Cat. 275 1p/2

<36635217620012

<36635217620012

Bayer. Staatsbibliothek

KATALOG

DER

BIBLIOTHEK

DER

KAISERLICHEN LEOPOLDINISCH-CAROLINISCHEN DEUTSCHEN AKADEMIE DER NATURFORSCHER

BEARBEITET VON

OSCAR GRULICH.

ZWEITER BAND.

HALLE 1893—98.

BUCHDRUCKEREI DER DR. GÜNTZ'SCHEN STIFTUNG VORMALS E. BLOCHMANN & SOHN IN DRESDEN.

FÜR DIE AKADEMIE IN COMMISSION BEI W. ENGELMANN IN LEIPZIG.

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS

H. Geographie, Ethnographie.

a. Allgemeine Geographie.

I. Allgemeine Schriften. Seite

1. Bibliographie (Bibliographie einzelner Länder siehe bei diesen Hb.) 1. 1027
2. Begriff, Methode, Werth der Geographie, Verhältniss zu anderen Wissenschaften 1. 1027
3. Geschichte der Geographie und der Entdeckungen. (Geschichte der Entdeckung einzelner Erdtheile und Länder s. bei diesen Hb.) 2
4. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser (alphabetisch nach deren Namen) 2
5. Sammelwerke mehrerer Verfasser 3
6. Periodische Schriften 3
 A. Zeitschriften (alphabetisch nach dem Titel) . . . 3
 B. Gesellschaftsschriften (geographisch nach dem Sitz der Gesellschaft). Vgl. die einzelnen Länder Hb.
 C. Versammlungen 4. 1027
7. Lehr- und Wörterbücher der gesammten Geographie s. VII, A. Politisch-statistische Geographie.
8. Vermischtes 5

II. Reisen.

1. Ueber den Nutzen des Reisens, Anleitungen zum Reisen (Reiseführer für einzelne Länder s. diese Hb.) 5. 1028
2. Sammlungen von Reisen, welche verschiedene Erdtheile umfassen 6
3. Einzelne Reisen oder zusammenhängende Beschreibungen mehrerer Reisen desselben Mannes . . . 11

Seite

A. Weltumsegelungen 11. 1028
B. Reisen in mehrere Erdtheile 15
a. Reisen nach den Küstenländern des Mittelländischen und Schwarzen Meeres. Orientreisen. Systematische Beschreibungen dieser Länder . . 15
b. Sonstige Reisen. Systematische Beschreibungen von Ländern mehrerer Erdtheile 23
C. Curiosa. Erdichtete Reisen. Poetische Reisebeschreibungen 29
III. Kartographie 29
1. Theoretische Schriften über Kartenzeichnen, Projectionen u. dgl. s. Mathematik Bd. I, S. 195 ff., 554 ff. und Geodäsie Bd. I, S. 237 ff.
2. Erdkarten, Planigloben, Atlanten, Kartensammlungen, welche mehr als einen Erdtheil umfassen . 29
A. Physische Geographie 29
B. Historische Geographie 29
C. Politisch-statistische Geographie 30
IV. Mathematische Geographie 30
1. Allgemeine Schriften, Gesammtdarstellungen (vgl. auch Physische Geographie V, 1) 30
2. Einzelschriften s. Astronomie Bd. I, S. 223 und Geodäsie Bd. I, S. 238.
V. Physische Geographie 30
1. Allgemeine Schriften. Gesammtdarstellungen (der physischen Geographie allein oder mit der mathematischen verbunden) 30
2. Die Atmosphäre 31
A. Meteorologie s. Bd. I, S. 298 ff.
B. Allgemeine Klimatologie. Vgl. auch Meteorologie . 31
3. Das Wasser. Hydrographie 31
A. Allgemeine Hydrographie 31
B. Hydrographie des Meeres. Oceanographie 32
a. Allgemeine Oceanographie 32
I. Gesammtdarstellungen 32. 1028
II. Einzelschriften 32. 1028

Seite

b. Specielle Oceanographie. Vgl. auch Nautik Bd. I, S. 241 ff. 34
I. Mittelländisches und Schwarzes Meer . . . 34
II. Nord- und Ost-See 34. 1029
III. Atlantischer Ocean (über den nördlichsten Theil von etwa 60° ab vgl. auch Nordpolargegenden Hb.) 36
IV. Indischer und Stiller Ocean (über den südlichsten Theil von etwa 55° ab vgl. auch Südpolargegenden Hb.) 36. 1029
V. Nordpolarmeer s. Hb. (Nordpolargegenden.)
VI. Südpolarmeer s. Hb. (Südpolargegenden.)
C. Hydrographie der Binnenwässer (Schriften über einzelne Gewässer oder über die Gewässer eines bestimmten Landes s. bei der Geographie des betreffenden Landes Hb.) 37
a. Binnenwässer i. A. Fliessende Gewässer (Bäche, Flüsse). Theorie der Quellen s. Dynamische Geologie Jb. 37
b. Stehende Gewässer (Seen, Teiche) . . . 37. 1029
c. Gletscher, Schnee, Eis. Vgl. auch Historische Geologie, Diluvium (Eiszeit). Jb. Einzelne Gletscher s. bei der Geographie des betreffenden Landes Hb. 38
4. Die Erde 38
A. Allgemeine Schriften 38
B. Das Erdinnere s. Geologie J. Erdmagnetismus s. Ea. Bd. I, S. 279 ff.
C. Die Erdoberfläche. Morphologie 38
a. Allgemeine Schriften 38
b. Horizontale Gliederung (Eintheilung des Landes in Erdtheile. Gliederung des Festlandes in Halbinseln und Inseln, deren Classificirung und dergl.) 38
c. Plastische Gliederung (Reliefgestalt der Erde). Orographie. Vgl. auch dynamische Geologie Jb. 39

Seite

5. Die Organismen. Biologische Geographie 39
A. Allgemeine Schriften. Allgemeine Vegetationsformen (Wälder, Steppen, Wüsten) 39
B. Pflanzengeographie und Floren s. Botanik.
C. Thiergeographie und Faunen s. Zoologie.

VI. Anthropogeographie 39

VII. Politisch-statistische Geographie.
A. Allgemeines. Gesammtdarstellungen der politisch-statistischen Geographie allein oder in Verbindung mit anderen Theilen der Geographie. 40
a. Historische Geographie. Alterthum und Mittelalter 40
b. Neuere Zeit (allein oder mit der älteren zusammen). 41
I. Systematisch 41
II. Lexicalisch 43

b. Specielle Geographie.

I. Europa.
1. Europa i. A. oder mehrere Länder 44
A. Karten 44
B. Reisen 44. 1030
C. Sonstige Schriften 48
2. Deutschland 49
A. Deutschland i. A. oder grössere Theile davon. Preussen i. A. 49
a. Gesellschaftsschriften (auch Schriften solcher Gesellschaften, deren Thätigkeit sich auf einen bestimmten Theil Deutschlands beschränkt) vgl. auch Zeitschriften Bd. II, S. 3 . . . 49. 1030
b. Karten 51
c. Historische Geographie (Alterthum und Mittelalter) auch einzelner Theile 51
d. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie 52. 1030
B. Norddeutschland. Oestlicher Theil. (Die preussischen Provinzen Ost- und West-Preussen, Posen,

Seite

Schlesien, Brandenburg, Pommern, Schleswig-Holstein; beide Mecklenburg.) Hamburg und Lübeck s. Einzelne Städte 54
a. Karten 54. 1030
b. Schriften 54. 1030
C. Norddeutschland. Mittlerer Theil. (Prov. Sachsen, Kgr. Sachsen, Thüringische Staaten, Anhalt, Braunschweig, auch der hannöversche Theil des Harzes.) 57
a. Karten 57
b. Schriften 57. 1031
D. Norddeutschland. Westlicher Theil. (Die preuss. Prov. Hannover, Westphalen, Hessen-Nassau, Rheinland, Oldenburg, Waldeck, beide Lippe, Hessen i. A. und bes. nördl. Theil.) Bremen s. Einzelne Städte 61
a. Karten 61
b. Schriften 61
E. Süddeutschland. Westliche Hälfte. (Elsass-Lothringen, bayerische Pfalz, Baden, Württemberg, Hohenzollern, Hessen, südlicher Theil.) 62
a. Karten 62
b. Schriften 62. 1031
F. Süddeutschland. Oestliche Hälfte. (Bayern ausser der Pfalz.) 63
a. Karten 63
b. Schriften 63. 1031
G. Einzelne Städte. Pläne, Topographien, Chroniken (alphabetisch) 63. 1032
3. Andorra, Rep., s. Spanien.
4. Belgien, Kgr. Vgl. auch Niederlande 70
A. Gesellschaftsschriften 70. 1032
B. Karten 70
C. Historische Geographie (Alterthum und Mittelalter s. Niederlande.) 70

Seite

D. Reisen. Physische u. politisch-statistische Geographie 70
E. Einzelne Städte 70
5. Bosnien, Herzegowina und Novibazar s. Oesterreich.
6. Bulgarien, Fstth., s. Türkei.
7. Dänemark. (Island s. Polargegenden.) A—E. . . . 71
8. Frankreich, Rep., (Pyrenäen s. Spanien, Vogesen s. Deutschland) nebst Fstth. Monaco. A—E. . . . 71
9. Griechenland, Kgr. A—E. 73
10. Grossbritannien und Irland, Kgr. A—E. . . . 75. 1032
11. Italien, Kgr. Vgl. auch Frankreich (Ost-Alpen), Schweiz (Central-Alpen) und Vulkanismus. A—E. 77. 1033
12. Liechtenstein, Fstth., s. Schweiz.
13. Luxemburg, Grhrztl. Vgl. auch Niederlande 82
14. Monaco, Fstth., s. Frankreich.
15. Montenegro, Fstth., s. Türkei.
16. Niederlande, Kgr. (allein oder in Verbindung mit Belgien oder Luxemburg). A—E. 82. 1032
17. Oesterreich-Ungarn.
A. Oesterreich, Kaiserthum 84
a. Oesterreich i. A. (allein oder mit Ungarn verbunden) 84
I. Gesellschaftsschriften, auch für einzelne Theile 84
II. Karten 85
III. Historische Geographie 85
IV. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie 85
b. Galizien, Kgr., und Bukowina, Frstth. 85
I. Karten 85
II. Historische Geographie 85
III. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie 85
c. Böhmen, Kgr.; Mähren, Mkgrfth.; Schlesien, Hrzth. I—III. 85
d. Oesterreich, Ober- und Nieder-, Erzhzth. I—III. 86
e. Kärnthen, Hrzth.; Krain, Hrzth.; Salzburg, Hrzth.; Steiermark, Hrzth.; Tirol, Gef. Grafsch.; Vorarlberg, Gef. Grafsch. I—III. . . . 87. 1034

Seite

f. Küstenland (Görz und Gradiska, Gef. Grafsch.; Istrien, Mkgrfth.; Triest, Fr. Stadt) und Dalmatien, Kgr. I—III. 88
B. Die Länder der ungarischen Krone 89
a. Ungarn (nebst Siebenbürgen), Kgr. Die Länder der ungarischen Krone i. A. I—III. . 89. 1034
b. Kroatien-Slavonien, Kgr.; Grenzgebiet, Fiume. Vgl. auch Triest. I—III. 90
C. Bosnien, Herzegowina und Novibazar. I—III. . . 90
D. Einzelne Städte 90. 1034
18. Portugal, Kgr. Vgl. auch Spanien. A—E. 91
19. Rumänien, Kgr. A—E. 92
20. Russland, Kaisth., einschliesslich Transkaukasien und Russisch-Armenien, für Lappland vgl. Schweden und Norwegen. A—E. 92. 1035
21. Schweden und Norwegen, Kgr. A—E. 97. 1035
22. Schweiz, Fstth. Liechtenstein, Alpen i. A. A—E. 101. 1035
23. Serbien, Kgr., s. Türkei.
24. Spanien und die pyrenäische Halbinsel i. A. A—E. . 106
25. Türkei, Sultanat, nebst Serbien, Kgr.; Montenegro, Frstth.; Bulgarien, Frstth.; Balkanhalbinsel i. A. Vgl. auch Bd. II, S. 15, Orientreisen 107

II. Africa.

1. Africa i. A. oder grössere Theile davon 109
A. Gesellschaftsschriften 109
B. Karten 109
C. Sonstige Schriften 109
2. Nord-Africa 110
A. Westküste mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln 110. 1036
B. Nordküste mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln. Vgl. Bd. II, S. 15, Reisen nach den Küstenländern des Mittelländischen Meeres 113
C. Ostküste (Nilländer) mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln 115
D. Centrum 119

Seite

3. Süd-Africa 120
A. Ostküste mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln 120
B. Südspitze mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln 121
C. Westküste mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln 123
D. Centrum 123

III. America.
1. America i. A. 124
A. Karten 124
B. Schriften 124
2. Nord-America 125
A. Nord-America i. A. 125
a. Karten 125
b. Schriften 125
B. Grönland u. s. w. s. Nordpolarländer. VI.
C. Britisch-Nord-America. (Vgl. auch Nordpolarländer) 126
a. Gesellschaftsschriften 126
b. Karten 126
c. Schriften 126
D. Vereinigte Staaten 128
a. Gesellschaftsschriften 128
b. Karten 128
c. Schriften 128. 1036
d. Einzelne Städte 137
E. Mittel-America 137
a. Mittel-America i. A. 137
I. Gesellschaftsschriften, auch einzelner Länder 137
II. Karten, auch einzelner Länder 137
III. Schriften 138
b. Mexico 138. 1036
c. Central-America (Guatemala, Honduras, San Salvador, Nicaragua, Costarica) 139
d. Westindische Inseln 140

Seite

3. Süd-America 141
A. Süd-America i. A. 141
a. Karten 141
b. Schriften 141. 1036
B. Guayana, Venezuela, Columbia, Ecuador 142
a. Gesellschaftsschriften 142. 1037
b. Karten 142
c. Schriften 142. 1037
C. Peru, Bolivia, Chile 143
a. Gesellschaftsschriften 143
b. Karten 143
c. Schriften 143. 1037
D. Argentinische Rep., Uruguay, Paraguay 144
a. Gesellschaftsschriften 144
b. Karten 145
c. Schriften 145
E. Brasilien 147
a. Gesellschaftsschriften 147
b. Karten 147
c. Schriften 147

IV. Asien.

1. Asien i. A. 148
A. Karten 148
B. Reisen 148
C. Sonstige Schriften 150
2. Asiatische Türkei (Klein-Asien, Armenien, Mesopotamien, Syrien, Palästina, Sinai-Halbinsel) und Arabien nebst den dazu gehörigen Inseln. Vgl. auch Bd. II, S. 15, Orientreisen (Russisch-Armenien und Transkaukasien s. Russland) 151
A. Gesellschaftsschriften 151. 1037
B. Karten 151
C. Reisen, physische und politisch-statistische Geographie 151
D. Historische Geographie (Alterthum und Mittelalter) . 155
3. Persien, Afghanistan und Beludschistan 156
A. Gesellschaftsschriften 156

Seite

B. Karten 156

C. Schriften 156

4. Ostindien i. A. Vorderindien und die zugehörigen Inseln (Kaschmir s. 5) 157

A. Gesellschaftsschriften 157

B. Karten 157

C. Schriften 157

5. Bhutan, Nepal, Tibet, Kaschmir, Ost-Turkestan . . . 163

A. Gesellschaftsschriften 163

B. Karten 163

C. Schriften 163

6. Hinterindien nebst Andamanen und Nicobaren . . . 164

A. Gesellschaftsschriften 164

B. Karten 164

C. Schriften 164

7. Malayischer Archipel 165

A. Gesellschaftsschriften 165

B. Karten 165

C. Schriften 165. 1037

8. China und Korea, Japan (Tibet und Ost-Turkestan s. 5) 168

A. Gesellschaftsschriften 168

B. Karten 168

C. Schriften 168

9. Asiatisches Russland (Sibirien und Transkaspien). Vgl. auch VI. Polarländer 172

A. Gesellschaftsschriften 172

B. Karten 172

C. Schriften 172. 1038

V. Australien.

1. Australien i. A. oder das Festland (nebst Tasmania) allein 174

A. Gesellschaftsschriften 174

B. Karten 174

C. Schriften 174. 1038

2. Neuseeland 176

A. Gesellschaftsschriften 176

Seite

B. Karten 176

C. Schriften 176

3. Die übrigen Inseln 176

A. Gesellschaftsschriften 176

B. Karten 176

C. Schriften 176

VI. Polarländer.

1. Polarländer i. A. 177

A. Internationale Polarforschung 177. 1038

B. Sonstige Schriften 179. 1038

2. Nordpolarländer 180

A. Allgemeines s. 1, S. 177.

B. Ostküste von Grönland bis Behringstrasse . . 180. 1038

C. Grönland 182

D. Westküste von Grönland bis Behringstrasse . . . 183

E. Alaska 184

3. Südpolarländer 185

A. Allgemeines s. 1, S. 177.

B. Einzelne Länder 185

c. Anthropologie, Ethnographie und Culturgeschichte.

I. Allgemeine Schriften.

1. Bibliographie und Geschichte 185. 1039

2. Begriff und Methode der Anthropologie und Ethnographie. Stellung zu anderen Wissenschaften . . . 185

3. Sammlungen und Ausstellungen 186. 1039

4. Zeit- und Gesellschaftsschriften. Versammlungen 187. 1039

5. Sammelwerke mehrerer Verfasser 189

6. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser 189

II. Anthropologie.

1. Darstellungen der gesammten Anthropologie oder mehrerer Theile 190

2. Somatische Anthropologie. Vgl. auch Anatomie und Physiologie 191

Seite
A. Gesammtdarstellungen 191
B. Einzelschriften 191. 1040
3. Physische Anthropologie. Vgl. auch Physiologie der Sinneswerkzeuge und Psychologie Md. . . 192
A. Gesammtdarstellungen 193
B. Einzelschriften 193
4. Historische Anthropologie 193
A. Gesammtdarstellungen 193
B. Einzelschriften 193. 1041
III. Allgemeine Ethnographie und Culturgeschichte 195
1. Allgemeine Ethnographie. (Gesammtdarstellungen, mehrere grosse Völkergruppen.) 195. 1042
2. Allgemeine Culturgeschichte 196
A. Gesammtdarstellungen 196
B. Einzelne culturgeschichtliche Verhältnisse . . 196. 1042
3. Prähistorische Zeit i. A. und bes. Europa (Ethnographie und Culturgeschichte) 197
A. Allgemeines und Vermischtes 197. 1043
B. Steingeräthe 197. 1043
C. Metallgeräthe 200
4. Naturvölker i. A. 200. 1043
IV. Specielle Ethnographie und Culturgeschichte 200
1. Europa i. A. s. III, 3, S. 197.
A. Deutschland 200
a. Deutschland i. A. Mitteleuropa 200
b. Norddeutschland. Oestlicher Theil . . . 201. 1043
c. Norddeutschland. Mittlerer Theil . . . 203. 1043
d. Norddeutschland. Westlicher Theil . . . 204. 1043
e. Süddeutschland. Westliche Hälfte . . . 205. 1044
f. Süddeutschland. Oestliche Hälfte 205
B. Belgien 206. 1044
C. Bosnien, Herzegowina, Novibazar s. Oesterreich.
D. Bulgarien s. Türkei.
E. Dänemark 206
F. Frankreich 207
G. Griechenland 207

Seite

H. Grossbritannien und Irland 207
J. Italien 207
K. Luxemburg 208
L. Montenegro s. Türkei.
M. Niederlande 209
N. Oesterreich-Ungarn 209
O. Portugal s. Spanien.
P. Rumänien 209. 1044
Q. Russland 210. 1044
R. Schweden und Norwegen 210
S. Schweiz 210
T. Serbien s. Türkei.
U. Spanien und Portugal 211
V. Türkei, Balkanhalbinsel i. A. 211
2. Africa 211. 1045
3. America 212
A. America i. A. Nord-America 212. 1045
B. Central-America. Westindien 214. 1046
C. Süd-America 215. 1046
4. Asien 216
A. Asien i. A. 216
B. Asiatische Türkei. Arabien 216
C. Persien, Afghanistan, Beludschistan, Vorderindien . 216
D. Hinterindien und der hinterindische Archipel . 217. 1046
E. China (nebst Tibet und Korea), Japan 218
F. Russisches Asien 219
5. Australien 219
A. Australien i. A. Festland nebst Tasmanien und Neu-Seeland 219. 1046
B. Sonstige Inseln 220

J. Mineralogie, Geologie, Paläontologie.

a. Mineralogie.

Seite

I. Allgemeine Schriften zur Mineralogie allein oder in Verbindung mit Geologie und Paläontologie.

1. Bibliographie und Geschichte 221
2. Begriff, Methode, Werth der Mineralogie u. s. w., deren Verhältniss zu anderen Wissenschaften . . 222
3. Mineralogische u. s. w. Sammlungen 222
 A. Theoretische Schriften über deren Anlage und dergl. 222
 B. Oeffentliche Sammlungen (alphabetisch nach deren Sitz) 222
 C. Private Sammlungen (alphabetisch nach deren Besitzer) 223
4. Periodische Schriften 224
 A. Zeitschriften (alphabetisch nach dem Titel) . 224. 1047
 B. Gesellschaftsschriften (alphabetisch nach dem Sitz) . 224
5. Sammelwerke mehrerer Verfasser 225
6. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser (alphabet.) 226. 1047
7. Gesammtdarstellungen (Lehr- und Wörterbücher). Allgemeines über Systematik 227. 1047
8. Vermischtes 230

II. Allgemeine Mineralogie 231

1. Allgemeines 231
2. Morphologie 231
 A. Gesammtdarstellungen der Morphologie i. A. und bes. der Krystallographie 231
 B. Einzelschriften zur Morphologie. Vgl. auch Physikalische Chemie. Bd. I, S. 389 ff. und Jc. I, 2 (Lapides figurati) 232. 1047
3. Physikalische Mineralogie 235
 A. Allgemeines s. 1. 235
 B. Eigenschaften der Cohäsion (Spaltbarkeit, Bruch, Härte, Tenacität und Elasticität). Specifisches Gewicht 235
 C. Optische Eigenschaften (Krystalloptik, Farbe, Glanz, Durchsichtigkeit, Phosphorescenz u. s. w.) 236. 1048
 Vgl. auch Optik. Bd. I, S. 268 f.

Seite
D. Thermische, elektrische und magnetische Eigenschaften 237
Vgl. auch Physikal. Chemie. Bd. I, S. 389 ff.
4. Physiologische Eigenschaften (Geschmack, Geruch, Gefühl) 237
5. Chemische Eigenschaften. Mineralchemie. Vgl. auch Anorganische Chemie, Bd. I, S. 391 ff., sowie Probirkunst (Dokimasie), Bd. I, S. 425 ff. und Metallurgische Chemie, Bd. I, S. 431 ff. 237. 1048
6. Entstehung der Mineralien. Vgl. auch Petrographie und Petrogenie. Jb. II, 3 238. 1048
III. Beschreibende Mineralogie (nach dem System Naumann-Zirkel, 1885). Die als Gesteine auftretenden Mineralien (Einfache Gesteine) s. unter Petrographie und Petrogenie. Jb. II, 3 239
1. Elemente (1—25) 239. 1048
2. Schwefelverbindungen (26—132) 240. 1048
3. Oxyde (133—193) 241. 1049
4. Haloïdsalze (194—217) 243. 1049
5. Sauerstoffsalze (218—649) 244. 1049
6. Organische Verbindungen und deren Zersetzungsproducte (650—672). Kohlen, Harze, Kohlenwasserstoffe s. Petrographie. Jb. II, 3 253
7. Kleinere Mittheilungen über Gruppen von Mineralien und einzelne Mineralien von unbestimmter systematischer Stellung 253. 1050
IV. Angewandte (technische) Mineralogie und Geologie 255
1. Allgemeines. Gesammtdarstellungen 255
2. Einzelne Gruppen nutzbarer Mineralien (stets zu vergleichen sind die betreffenden Abtheilungen der systematischen Mineralogie bezw. Petrographie und der Technologie bezw. Landwirthschaft) 255
A. Salze, Salzquellen, Mineralquellen s. Salinenwesen, Bd. I, S. 433, sowie Medicin (Balneologie) 255
B. Kohlen, Erdharze, Kohlenwasserstoffe s. Petrographie Jb. II, 3. Kohlenbergbau Bd. I, S. 434. Mineralstatistik einzelner Länder Bd. I,

Seite

S. 434 ff. Brennmaterialien Bd. I, S. 458 und Historische Geologie, insbesondere Steinkohlenformation und Tertiär 255

C. Metallische Mineralien. Erze s. Berg- und Hüttenwesen Bd. I, S. 425—443 255

D. Steine und Erden 255

a. Edelsteine 255

b. Materialien der Bildhauerei und Ornamentsteine 256

c. Baumaterialien vgl. Bd. I, S. 453 256

d. Mahl- und Schleifsteine, Polirmittel, lithographische Steine, Tafelschiefer. Vgl. auch Bd. I, S. 463 ff. 256

e. Landwirthschaftliche Bodenkunde. Mineralische Dungmittel. Vgl. Bd. I, S. 491 ff. . . . 256

f. Erden. Vgl. Bd. I, S. 459 256

g. Zu chemischen Zwecken verwendete Gesteine und Mineralien. Vgl. Bd. I, S. 445 256

b. Geologie. I.

I. Allgemeine Schriften zur Geologie allein oder in Verbindung mit Paläontologie 256

1. Bibliographie und Geschichte 256. 1051

2. Begriff, Methode, Werth der Geologie, deren Verhältniss zu anderen Wissenschaften 257

3. Geologische und paläontologische Sammlungen . . . 258

A. Theoretische Schriften über deren Anlage u. s. w. s. Ja. I, 3, A.

B. Oeffentliche Sammlungen (alphabetisch nach deren Sitz) 258. 1051

C. Privatsammlungen (alphabetisch nach dem Besitzer) . 259

4. Periodische Schriften 259

A. Zeitschriften (alphabetisch) 259. 1051

B. Gesellschaftsschriften s. Jc. III, 2. Topographische Geologie, bei den Ländern, wo die einzelnen Gesellschaften ihren Sitz haben.

Anhang: Versammlungen von Geologen und Paläontologen 259

5. Sammelwerke mehrerer Verfasser 260

Seite

6. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser (alphabetisch) 260
7. Gesammtdarstellungen der gesammten Geologie oder mehrerer Haupttheile (Lehr- und Wörterbücher). Vgl. auch Historische Geologie i. A. 261
8. Vermischtes 261

II. Allgemeine Geologie (Gesammtdarstellungen s. Jb. I, 7) . . . 262
1. Physikalische Geologie. (Stellung der Erde im Weltsystem in geologischer Beziehung, physikalische Beschaffenheit der Erde.) Gestalt und Grösse der Erde s. Bd. I, S. 223 f. und S. 237 ff. Erdmagnetismus s. B. I, S. 279 ff. . 262. 1052
2. Dynamische und architektonische Geologie 263
A. Allgemeines. Gesammtdarstellungen 263
B. Die reliefbildenden Kräfte. Architektonik. (Zusammenziehung der Erde, Hebung und Senkung des Bodens, Faltung, Brüche, Verwerfungen und dgl.) Schriften über Hebung und Senkung einzelner Länder s. die Geographie (Hb.) des betreffenden Landes 263
a. Tellurische Kräfte 263. 1052
Anhang I. Vulkanismus 264
1. Theoretische Schriften 264
2. Einzelne Vulkane und deren Ausbrüche s. die betreffenden Länder in der topographischen Geologie Jc, III, 2.
Anhang II. Erdbeben 264
1. Theoretische Schriften 264. 1052
2. Einzelne Erdbeben (chronologisch). Vgl. auch Ausbrüche einzelner Vulkane . . 266. 1052
b. Organische Kräfte 267
C. Die reliefzerstörenden Kräfte 267
a. Klima und Wasser (Statik und Circulation des Wassers. Theorie der Quellen. Geiser. Schlammvulkane. Chemische und mechanische Thätigkeit des Wassers. Auslaugung, Verwitterung, Denudation, Erosion, Abrasion,

Seite

Thal- und Seebildung; Ablagerung, Anschwemmung). Eis, Schnee, Gletscher s. Allgemeine Geographie, Hydrographie Bd. II. S. 37 267. 1053

b. Wind 269

3. Petrographie und Petrogenie (vgl. auch beschreibende Mineralogie Ja. III.) 270

A. Allgemeines 270. 1053

B. Eruptive (Plutonische, Anogene) Gesteine. Krystallinische Gesteine i. A. 270. 1053

C. Sedimentäre (Neptunische, Katogene) Gesteine . . 276

a. Sedimentäre Gesteine i. A., insbesondere die wesentlich mineralischen 276. 1054

b. Gesteine wesentlich aus organischen Resten bestehend 280

I. Gesteine vegetabilischen Ursprungs 280

1. Allgemeines. Torf. Kohle. (Ueber Torf vgl. Gesch. und Statist. der Landwirthschaft in einzelnen Ländern Bd. I, S. 467 ff., über Kohlen vgl. Mineralstatistik einzelner Länder Bd. I, S. 434 ff., sowie Brennmaterialien Bd. I, S. 458 ff.) 280. 1054

2. Erdharze und Kohlenwasserstoffe. (Vgl. auch Mineralstatistik einzelner Länder Bd. I, S. 434 ff.) 282. 1055

3. Bernstein 283. 1055

II. Gesteine animalischen Ursprungs 285

D. Klastische (Trümmer-) Gesteine 285

c. Geologie. II.

III. Beschreibende Geologie 286

1. Feldgeologie (theoretische Schriften über geologische Untersuchung und Aufnahme eines Landes u. s. w. 286

2. Topographische Geologie 286

A. Europa 286

a. Europa i. A. oder mehrere Länder 286

b. Deutschland 286

Seite

I. Deutschland i. A. 286

II. Einzelne deutsche Staaten (Bayern, Braunschweig, Elsass, Hessen, Preussen) . 286. 1056

III. Norddeutschland. Oestlicher Theil. (Die preuss. Prov. Ost- und Westpreussen, Pommern, Posen, Schlesien, Brandenburg, Schleswig-Holstein; beide Mecklenburg, Hamburg und Lübeck) 288

1. Karten 288

2. Schriften 288. 1056

IV. Norddeutschland. Mittlerer Theil. (Königr. Sachsen. Thüringen. Prov. Sachsen. Anhalt. Braunschweig [soweit nicht zu den Wesergebirgen gehörig], die zum Harz gehörigen Theile der Prov. Hannover) . 292

1. Karten 292. 1057

2. Schriften 293

V. Norddeutschland. Westlicher Theil. (Prov. Hannover, Westphalen, Hessen-Nassau, Rheinland; Oldenburg, Bremen, Waldeck, Lippe, Hessen nördlicher Theil) . . . 298

1. Karten 298

2. Schriften 298. 1057

VI. Süddeutschland. Westliche Hälfte. (Elsass-Lothringen, bayerische Pfalz, Baden, Württemberg, Hohenzollern, südl. Theil von Hessen) 301

1. Karten 301

2. Schriften 301

VII. Süddeutschland. Oestliche Hälfte. (Bayern mit Ausschluss der Pfalz, über die Theile nördl. des Main vgl. auch IV.) 303

1. Karten 303

2. Schriften 303. 1058

c. Belgien. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften. 304. 1058

Seite

d. Dänemark. I. Karten II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 304

e. Frankreich. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 304

f. Griechenland. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 306

g. Grossbritannien und Irland. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 306. 1058

h. Italien. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 308

i. Niederlande. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 310

k. Oesterreich-Ungarn 310

I. Oesterreich-Ungarn i. A., Cisleithanien i. A. 1. Karten. 2. Gesellschaftsschriften. 3. Einzelschriften 310. 1058

II. Cisleithanien nördlich der Donau. 1. Karten. 2. Gesellschaftsschriften. 3. Einzelschriften 311. 1059

III. Cisleithanien südl. der Donau (Oesterreichische Alpenländer). 1. Karten. 2. Gesellschaftsschriften 3. Einzelschriften 313

IV. Dalmatien, Bosnien, Herzegowina, Novibazar. 1. Karten. 2. Gesellschaftsschriften. 3. Einzelschriften 314

V. Transleithanien. 1. Karten. 2. Gesellschaftsschriften. 3. Einzelschriften 314

l. Russland. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 316. 1059

m. Schweden und Norwegen. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 317. 1060

n. Schweiz, Alpen i. A. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 320

o. Spanien und Portugal. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften . . 321. 1060

Seite

p. Türkei, Balkanhalbinsel i. A. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 321. 1060

B. Africa. a. Karten. b. Gesellschaftsschriften. c. Einzelschriften 322. 1061

C. America 323

a. America i. A. Nord-America i. A. 323

b. Die Nordpolar-Länder 323. 1061

c. Britisch-Nord-America. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 324

d. Vereinigte Staaten von Nord-America 324

I. Die Vereinigten Staaten i. A. oder grössere Theile davon. 1. Karten. 2. Gesellschaftsschriften. 3. Einzelschriften . . 324. 1061

II. Einzelne Staaten und Gebiete (alphabetisch) 328. 1061

e. Central-America und Westindien. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften . 337

f. Süd-America. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 338. 1062

D. Asien 339

a. Asien i. A. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 339

b. Asiatische Türkei. Arabien. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 339. 1063

c. Persien, Afghanistan, Beludschistan. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften . 339

d. Indien i. A., bes. Vorder-Indien. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 340. 1063

e. Bhutan, Nepal, Tibet, Kaschmir, Ost-Turkestan. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 341

f. Hinterindien nebst Andamanen und Nicobaren. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 341

g. Malayischer Archipel. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften . . 341. 1063

Seite

h. China und Korea. Japan. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften . . 343
i. Asiatisches Russland. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 343
E. Australien 344
a. Australien i. A. oder das Festland nebst Tasmania allein. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 344. 1063
b. Neuseeland. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 344
c. Die übrigen Inseln. I. Karten. II. Gesellschaftsschriften. III. Einzelschriften 346

d. Geologie. III.

3. Historische Geologie 347
A. Historische Geologie i. A. Vgl. auch Gesammtdarstellungen Jb. I. 7 347
B. Archäische Periode (Laurentische und Huronische Formation) 348. 1064
C. Paläozoische Periode 349
a. Paläozoische Periode i. A. und insbes. die ältere Zeit (Cambrische, Silurische, Devonische Formation) 349
I. Im Allgemeinen 349
II. Europa 349
1. Deutschland 349
2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A. 351
III. Africa 354
IV. America 354
V. Asien 354
VI. Australien 354
b. Jüngere Zeit (Carbonische und Permische Formation) 354
I. Im Allgemeinen 354
II. Europa 355
1. Deutschland 355
2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A. 356. 1064

Seite
III. Africa 357
IV. America 357. 1064
V. Asien 358
VI. Australien 358
D. Mesozoische Periode 358
a. Mesozoische Periode i. A. und bes. Trias . . . 358
I. Im Allgemeinen 358
II. Europa 358
1. Deutschland 358. 1064
2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A. 359
III. Africa 360
IV. America 360
V. Asien 360. 1065
VI. Australien 360
b. Jura- und Kreide-Formation 360
I. Im Allgemeinen 360
II. Europa 361
1. Deutschland 361. 1065
2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A. 363. 1065
III. Africa 365
IV. America 366
V. Asien 366
VI. Australien 366
E. Känozoische Periode 366
a. Känozoische Periode i. A. und bes. Tertiär-Formation 366
I. Im Allgemeinen 366
II. Europa 367
1. Deutschland 367. 1066
2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A. 371. 1066
III. Africa 375
IV. America 375. 1066
V. Asien 376
VI. Australien 376
b. Quartär-Formation und Gegenwart 377

Seite
I. Im Allgemeinen 377. 1066
II. Europa 377
1. Deutschland 377. 1066
2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A. 381. 1067
III. Africa 382
IV. America 382
V. Asien 382
VI. Australien 382

e. Paläontologie.

I. Allgemeine Schriften (vgl. auch die betr. Abth. bei a. Mineralogie und b. Geologie) 383
1. Bibliographie und Geschichte 383
2. Begriff, Methode, Werth der Paläontologie, deren Verhältniss zu anderen Wissenschaften. Ueber Versteinerungen i. A., deren Entstehung, Wesen und Bedeutung 383
3. Paläontologische Sammlungen s. Jb. I, 3.
4. Periodische Schriften 384
A. Zeitschriften 384
B. Gesellschaftsschriften 385
5. Sammelwerke mehrerer Verfasser 385
6. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser 385
7. Gesammtdarstellungen (systematisch und lexicalisch) . . 385
8. Allgemeines und Vermischtes 385. 1067
II. Paläobotanik 386
1. Allgemeines und Vermischtes 386
2. Einzelne Classen 388
A. Thallophyten 388
a—c. Myxomyceten. Diatomeen. Schizophyten. Thallophyten i. A. 388
d. Algen 388
e. Pilze 388. 1067
B. Muscineen 388

Seite

C. Gefässkryptogamen 388
a. Im Allgemeinen 388
b. Filicineen 388
c. Equisetinen 389
d. Sphenophylleen 389
e. Lycopodinen 390
D. Samenpflanzen 390
a. Im Allgemeinen 390
b. Gymnospermen (vgl. auch Bernstein) 391
c. Angiospermen 392. 1067
III. Paläozoologie 392
1. Allgemeines und Vermischtes 393
2. Evertebrata i. A. 393. 1068
3. Protozoa 394. 1068
4. Coelenterata 395
5. Echinodermata 396
6. Vermes 398
7. Arthropoda 398
A. Allgemeines. Crustacea 398. 1068
B—D. Arachnoidea. Onychophora. Myriopoda . 400. 1068
E. Hexapoda (Insecta) 401. 1068
8. Mollusca 402
A. Allgemeines 402. 1069
B. Lamellibranchiata 403
C. Scaphopoda 404
D. Gastropoda 405. 1069
E. Pteropoda 406
F. Cephalopoda 406. 1069
9. Molluscoidea 407
10. Tunicata 409
11. Vertebrata 409
A. Allgemeines 409. 1070
B. Pisces 410
C. Amphibia 411
D. Reptilia 412. 1070
E. Aves 414. 1070

Seite
F. Mammalia (Homo s. Anthropologie, Ethnographie und Urgeschichte Hc.) 414. 1071

K. Botanik.

a. Allgemeines.

I. Bibliographie und Geschichte 421
Anhang: Vermischtes zur Botanik des Alterthums 423
II. Aufgabe, Werth, Methode der Botanik, deren Stellung zu anderen Wissenschaften 424
III. Botanische Gärten und Sammlungen 426
1. Allgemeines und Theoretisches über deren Anlage 426. 1071
2. Geschichte und Beschreibung einzelner 426
A. Europa 426
a. Deutschland 426
b. Belgien 432
c. Dänemark 432
d. Frankreich 432
e. Griechenland 433
f. Grossbritannien und Irland 433
g. Italien 433
h. Niederlande nebst Luxemburg 435
i. Oesterreich-Ungarn 436
k. Rumänien 437
l. Russland 437
m. Schweden und Norwegen 438
n. Schweiz 438
o. Spanien und Portugal 438
p. Türkei nebst Bulgarien, Montenegro und Serbien 438
B. Africa 438
C. America 438
D. Asien 438
E. Australien 439

Seite

IV. Periodische Schriften 439. 1071
1. Zeitschriften 439
2. Gesellschaftsschriften 440
A. Europa 440
a. Deutschland 441. 1072
b. Belgien 441
c. Dänemark 442
d. Frankreich 443
e. Griechenland 443
f. Grossbritannien und Irland 443
g. Italien 443
h. Niederlande nebst Luxemburg 444. 1072
i. Oesterreich-Ungarn 444
k. Rumänien 444
l. Russland 444
m. Schweden und Norwegen 444
n. Schweiz 444
o. Spanien und Portugal 444
p. Türkei nebst Bulgarien, Montenegro und Serbien 444
B. Africa 444
C. America 444
D. Asien 444
E. Australien 444
3. Berichte über Botaniker-Versammlungen 445
V. Sammelwerke mehrerer Verfasser 445
VI. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser 445
VII. Naturselbstdruck 447
VIII. Vermischtes 447

b. Geographische Botanik.

I. Pflanzen-Geographie, -Klimatologie, -Phänologie i. A. . . . 449
II. Floren. Zur Pflanzen-Geographie und -Phänologie einzelner Länder 450
1. Europa 450
A. Europa i. A. oder mehrere Länder davon . . 450. 1072

Seite

B. Deutschland 451

a. Deutschland i. A. 451. 1073

b. Norddeutschland, östlicher Theil 452. 1073

c. Norddeutschland, mittlerer Theil 454. 1073

d. Norddeutschland, westlicher Theil . . . 456. 1073

e. Süddeutschland, westlicher Theil 458

f. Süddeutschland, östlicher Theil 460

C. Ausserdeutsches Europa 461

a. Belgien nebst Luxemburg 461

b. Dänemark 462

c. Frankreich 462. 1073

d. Griechenland 463

e. Grossbritannien und Irland 464

f. Italien 465

g. Niederlande 467

h. Oesterreich-Ungarn 467. 1074

i. Rumänien 470

k. Russland 470. 1074

l. Schweden und Norwegen 472. 1074

m. Schweiz 473

n. Spanien und Portugal 474. 1074

o. Türkei nebst Bosnien, Montenegro und Serbien 474

2. Africa 475

3. America 476

A. America i. A. Nord-America 476. 1074

B. Süd-America 477

4. Asien 480

A. Asien i. A. Asiatische Türkei, Arabien, Persien Afghanistan und Beludschistan 480

B. Indien nebst Kaschmir, Nepal, Bhutan 481

C. Malayischer Archipel 482

D. China nebst Tibet und Korea. Japan 484

E. Russisches Asien 485

5. Australien 486

c. Systematische Botanik.

Seite

I. Lehrbücher der Botanik i. A. und bes. der systematischen. Atlanten. Allgem. Schriften über Systematik 487. 1075

II. Botanische Wörterbücher 508. 1075

III. Vermischtes zur botanischen Terminologie und Synonymik . 510

IV. Die einzelnen Geschlechter, Familien u. s. w. 511

(NB. Schriften über Gefässpflanzen i. A. s. bei c. I. Lehrbücher und b. II. Floren.)

1. Kryptogamen i. A. (Kryptogamenfloren i. A. s. Floren b. II.) 511
2. Thallophyten 511
 A. Thallophyten i. A. 511
 B. Myxomyceten 511
 C. Diatomeen 512. 1075
 D. Schizophyten. Vgl. auch Medicin, Bakteriologie 514. 1075
 E. Algen 515
 a. Allgemeine und floristische Schriften . . 515. 1075
 b. Einzelne Arten 519. 1076
 F. Pilze 525
 a. Allgemeine und floristische Schriften . . 525. 1076
 b. Einzelne Arten 528. 1076
3. Muscineen 538
 A. Muscineen i. A. 538. 1078
 B. Lebermoose 539
 a. Allgemeine und floristische Schriften . . 539. 1078
 b. Einzelne Arten 541. 1078
 C. Laubmoose 542
 a. Allgemeine und floristische Schriften . . 542. 1078
 b. Einzelne Arten 546. 1079
4. Gefässkryptogamen 547
 A. Gefässkryptogamen i. A. 547
 B. Filicineen 548. 1079
 C. Equisetinen 551
 D. Sphenophylleen 551
 E. Lycopodinen 551

Seite
5. Samenpflanzen 551
A. Phanerogamen i. A. (Phanerogamenfloren i. A. s. Floren b. II.) 551
B. Gymnospermen 552
a. Gymnospermen i. A. 552
b. Cycadeen 552
c. Coniferen 552. 1080
d. Gnetaceen 553
C. Angiospermen 553
a. Angiospermen i. A. 553
b. Monocotyledonen 554
I. Monocotyledonen i. A. 554. 1080
II. Liliifloren 554. 1080
III. Enantioblasten 558. 1081
IV. Spadicifloren 558. 1081
V. Glumaceen 560. 1081
VI. Scitamineen 562
VII. Gynandrae 563. 1081
VIII. Helobiae 563
c. Dicotyledonen 564
I. Dicotyledonen i. A. 564. 1081
II. Choripetalen 564
1. Choripetalen i. A. 564
2. Julifloren 565. 1081
3. Centrospermen 567. 1082
4. Aphonocyklische 567. 1082
5. Eucyklische 572. 1082
6. Tricoccae 574
7. Calycifloren 575. 1082
III. Gamopetalen 581
1. Gamopetalen i. A. 581
2. Isokarpe G. 582. 1083
3. Anisokarpe G. 583. 1083
IV. Hysterophyten 591
Anhang: Pflanzengruppen, welche sich dem System nicht einfügen lassen. (Merkwürdige, seltene, neue und dgl.

Seite

Pflanzen.) Ueber Bäume und Sträucher vgl. Forstbotanik Bd. I, S. 516 593

d. Anatomie und Physiologie, Pathologie, angewandte Botanik.

I. Anatomie und Physiologie 598
1. Allgemeines. Lehrbücher der Anatomie und Physiologie 598. 1085
2. Die äussere Gliederung 601
A. Wurzel, Stamm, Haare 601. 1085
B. Blätter 601. 1085
C. Blüthen. Vergl. auch Fortpflanzung . . . 603. 1086
3. Der innere Bau 605
A. Zelle. Gewebe. (Histologie.) Chlorophyll s. Physiologie 4, A 605. 1086
B. Pflanzenchemie 609. 1086
4. Physiologie 611
A. Allgemeine Lebensbedingungen (Einfluss des Bodens, des Lichts, der Wärme u. s. w.). Ernährung, Athmung, Bewegung des Wassers und der Gase 611. 1087
B. Wachsthum und Bewegung 617. 1088
C. Fortpflanzung. Entstehung der Arten. Vergl. auch 2, C. Blüthen 618. 1088
II. Krankheiten und Missbildungen (Pathologie) 623
Ueber Krankheiten und Feinde der Culturpflanzen vergl. auch Landwirthschaft Bd. I, 495—502. Gartenbau Bd. I, 508—514. Forstwirthschaft Bd. I, 519. 520.
1. Allgemeines und Vermischtes (Zeitschriften s. Ka. Allgem. Zeitschriften) 624. 1089
2. Gallbildungen und gallbildende Arthropoden . . 626. 1089
III. Angewandte Botanik 629
1. Allgemeines 629
2. Landwirthschaftliche Botanik s. Ackerbau Bd. I. S. 493—501.
3. Gärtnerische Botanik s. Gartenbau Bd. I, S. 507—514.
4. Forstbotanik s. Forstwissenschaft Bd. I, S. 516—519.

5. Technische Botanik s. Technologie Bd. I, S. 447.
6. Pharmaceutische Botanik s. Medicin.
Für die ältere Literatur vergl. auch Lehrbücher der Botanik Kc. I.

L. Zoologie.

a. Allgemeine Schriften.

Seite
I. Bibliographie und Geschichte 631. 1090
II. Aufgabe, Werth, Methode der Zoologie, deren Stellung zu anderen Wissenschaften 633
III. Zoologische Gärten und Sammlungen 633
1. Allgemeines und Theoretisches über deren Anlage. Taxidermie 633. 1090
2. Geschichte und Beschreibung einzelner zoologischer Gärten und Sammlungen 633
A. Privatsammlungen. (Alphabetisch nach dem Besitzer.) 633
B. Oeffentliche zoologische Gärten und Sammlungen . . 635
a. Europa 635
1. Deutschland 635
2. Belgien 637
3. Dänemark 637
4. Frankreich 637
5. Griechenland 637
6. Grossbritannien und Irland 637
7. Italien 638
8. Niederlande nebst Luxemburg 638
9. Oesterreich-Ungarn 638
10. Rumänien 638
11. Russland 638
12. Schweden und Norwegen 639
13. Schweiz 639
14. Spanien und Portugal 639
15. Türkei nebst Bulgarien, Montenegro und Serbien 639

Seite
b. Afrika 639
c. America 639
d. Asien 639
e. Australien 639
IV. Periodische Schriften 639
1. Zeitschriften 639. 1090
2. Gesellschaftsschriften 641
A. Internationale Vereine 641
B. Europa 641
a. Deutschland 641
b. Belgien 643
c. Dänemark 643
d. Frankreich 644
e. Griechenland 644
f. Grossbritannien und Irland 644. 1091
g. Italien 644
h. Niederlande nebst Luxemburg 645
i. Oesterreich-Ungarn 645. 1091
k. Rumänien 645
l. Russland 645. 1091
m. Schweden und Norwegen 645
n. Schweiz 646
o. Spanien und Portugal 646
p. Türkei nebst Bulgarien, Montenegro und Serbien 646
C. Africa 646
D. America 646
E. Asien 646
F. Australien 646
3. Berichte über Zoologen-Versammlungen 647. 1091
V. Sammelwerke mehrerer Verfasser 647. 1091
VI. Gesammelte Abhandlungen eines Verfassers 647
VII. Vermischtes 648

b. Geographische Zoologie.

I. Thier-Geographie 649
II. Zoologische Ergebnisse von Reisen durch mehrere Erdtheile . 650

Seite

III. Faunen . 650
1. Europa 650
A. Deutschland 650. 1091
B. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A. . . 651. 1092
2. Africa 652
3. America 652. 1092
4. Asien 653
5. Australien 653
6. Polarländer 654
7. Faunen der Süsswasserseen 654
8. Meeresfaunen 655

c. Systematische Zoologie. I.

I. Lehr- und Wörterbücher der Zoologie i. A. und besonders der systematischen. Allgemeine Schriften über Systematik 656
II. Invertebrata. Wirbellose Thiere i. A. (Faunistisches s. Lb. Geographische Zoologie. Anatomisch-physiologisches s. M. Vergleichende Anatomie.) . 662
III. Protozoa. Urthiere 663
1. Protozoa i. A. Protisten 663. 1092
2. Rhizopoda. Wurzelfüsser 663. 1092
3. Infusoria 665. 1092
IV. Coelenterata. Pflanzenthiere 667
1. Coelenterata i. A. 667
2. Porifera. Schwämme 667. 1092
3. Anthozoa. Korallpolypen 669. 1093
4. Hydromedusae 671. 1093
5. Ctenophorae. Rippenquallen 673
V. Echinodermata. Stachelhäuter 673
1. Echinodermata i. A. 673
2. Crinoidea. (Nebst Cystidea und Blastoidea) 674
3. Asteroidea. Seesterne 674
4. Echinoidea. Seeigel 675
5. Holothurioidea. Seewalzen 675

Seite

VI. Vermes. Würmer 676
1. Vermes i. A. 676. 1093
2. Plathelminthes, Plattwürmer u. Entozoa i. A., s. auch Medicin 677. 1093
3. Nemathelminthes. Rundwürmer 682. 1094
4. Rotatoria. Räderthiere 684. 1094
5. Gephyrei. Sternwürmer 684
6. Annelides. Gliederwürmer 685. 1094
7. Enteropneusta. (Balanoglossus) 688

d. Systematische Zoologie. II.

VII. Arthropoda. Gliederfüssler; s. auch Gallbildungen und gallbildende Arthropoden Bd. II, S. 626. . . . 688
1. Arthropoda i. A. 688. 1095
2. Crustacea. Krebse 689
a. Crustacea i. A.; s. auch Fischerei Bd. I, S. 526 689
b. Entomostraca 690
c. Malacostraca 693
d. Gigantostraca 697
3. Arachnoidea. Spinnenthiere 697
a. Arachnoidea i. A. 697
b. Einzelne Arten 697. 1095
4. Onychophora 701
5. Myriopoda. Tausendfüsse 701. 1095
6. Hexapoda. Insecten 702
a. Hexapoda i. A. 702. 1095
b. Orthoptera. Geradflügler 711. 1096
c. Neuroptera. Netzflügler 714. 1096
d. Strepsiptera. Fächerflügler 715
e. Rhynchota. Schnabelkerfe 715. 1096
f. Diptera. Zweiflügler 718. 1096
g. Lepidoptera. Schmetterlinge; s. auch Seidenraupe Bd. I, S. 486 721. 1097
h. Coleoptera. Käfer 726. 1097
i. Hymenoptera. Hautflügler; s. auch Biene Bd. I, S. 485 734. 1097

Seite

VIII. Mollusca. Weichthiere 739
1. Mollusca i. A.; s. auch Fischerei Bd. I, S. 526 . 739. 1098
2. Lamellibranchiata. Muschelthiere 746. 1099
3. Scaphopoda 748
4. Gastropoda. Bauchfüsser 748. 1099
5. Pteropoda. Flossenfüsser 752
6. Cephalopoda. Kopffüsser 752. 1099
IX. Molluscoidea 754
1. Molluscoidea i. A. 754
2. Bryozoa. Moosthierchen 754. 1099
3. Brachiopoda. Armfüsser 755. 1099
X. Tunicata. Mantelthiere 755
1. Tunicata i. A. 755
2. Einzelne Arten 755. 1099

e. Systematische Zoologie. III.

XI. Vertebrata. Wirbelthiere 755
1. Vertebrata i. A. 755
2. Pisces. Fische 758
A. Pisces i. A.; s. auch Fischerei Bd. I, S. 524 . 758. 1100
B. Leptocardii. Röhrenherzen 764
C. Cyclostomi. Rundmäuler 765
D. Chondropterygii. Selachier 765. 1100
E. Ganoidei. Schmelzschupper 767. 1100
F. Teleostei. Knochenfische 767. 1100
G. Dipnoi. Lurchfische 772
3. Amphibia. Lurche 772
A. Amphibia und Reptilia i. A. 772
B. Apoda. Blindwühler 775
C. Caudata. Schwanzlurche 775. 1101
D. Batrachia. Frösche 776
4. Reptilia 780
A. Reptilia i. A.; s. Amphibia i. A. 780
B. Plagiotremata. Schuppensaurier 780
a. Plagiotremata i. A. Ophidia. Schlangen . 780. 1101
b. Saurii. Eidechsen 783

Seite

C. Hydrosauria. Wasserechsen 784
D. Chelonia. Schildkröten 785
5. Aves. Vögel 786
A. Aves i. A.; s. auch Geflügel Bd. I, S. 483, und Vogelfang Bd. I, S. 523 786
a. Systematik. Anatomie. Physiologie. Entwickelungsgeschichte. Vermischtes . . . 786. 1102
b. Faunistisches 793
I. Allgemeines. Europa i. A. 793
II. Deutschland 793
III. Ausserdeutsches Europa 794
IV. Africa 795
V. America 795
VI. Asien 797
VII. Australien 798
B. Natatores. Schwimmvögel 799
C. Grallatores. Sumpfvögel 800
D. Gallinacei. Hühnervögel 800. 1102
E. Columbinae. Tauben 801
F. Scansores. Klettervögel 802. 1102
G. Passeres. Gangvögel 804. 1102
H. Raptatores. Raubvögel 806
I. Cursores. Laufvögel 807
6. Mammalia. Säugethiere 807
A. Mammalia i. A.; s. auch Viehzucht Bd. I, S. 480 . . 807
a. Systematik. Anatomie. Physiologie. Entwickelungsgeschichte. Vermischtes . . . 807. 1102
b. Faunistisches 811. 1103
B. Aplacentalia 813
a. Aplacentalia i. A. Monotremata. Kloakenthiere . 813
b. Marsupialia. Beutelthiere 813
C. Placentalia 814
a. Placentalia i. A. 814
b. Adeciduata 814
I. Adeciduata i. A. 814
II. Edentata. Zahnarme Thiere . . . 814. 1103

Seite
III. Cetacea. Walfische 814. 1103
IV. Ungulata. Hufthiere 817. 1103
c. Deciduata 820
I. Deciduata i. A. 820
II. Proboscidea. Rüsselthiere 820
III. Rodentia. Nagethiere 821. 1103
IV. Insectivora. Insectenfresser 824
V. Pinnipedia. Flossenfüssler 825. 1104
VI. Carnivora. Raubthiere 825
VII. Chiroptera. Fledermäuse 828
VIII. Prosimiae. Halbaffen 828
IX. Primates. Affen 829
XII. Anhang 830
1. Thiergruppen, welche sich dem System nicht einfügen lassen. (Neue, merkwürdige, seltene u. s. w. Thiere.) 830. 1104
2. Nützliche Thiere 832
s. Viehzucht Bd. I, S. 480—490.
s. Jagd und Vogelfang Bd. I, S. 523.
s. Fischerei Bd. I, S. 524.
3. Schädliche Thiere 832
s. Feinde der Culturpflanzen i. A. Bd. I, S. 496.
s. Feinde einzelner Culturpflanzen. Bd. I, S. 497—502.
s. Feinde des Gartenbaues Bd. I, S. 508—514.
s. Waldverderber. Bd. I, S. 520.
s. Gallbildungen und gallbildende Arthropoden Bd. II, S. 626.
s. Medicinische Zoologie. Medicin Bd. III.
4. Paläozoologie s. Bd. II, S. 392 flg. 832

M. Menschliche und vergleichende Anatomie und Physiologie.

a. Allgemeines und Vermischtes.

I. Bibliographie und Geschichte. (Periodische Bibliographien, Jahresberichte u. dergl. s. bei IV. Zeitschriften.) 833

Seite

II. Begriff, Aufgabe, Werth, Methode der Anatomie und Physiologie; deren Verhältniss zu anderen Wissenschaften 834. 1104

III. Praktische Anatomie 837

1. Anleitungen zum Seciren und Präpariren. Behandlung der Leichen u. dergl. 837

2. Anatomische und physiologische Sammlungen 840

A. Theoretische Schriften über deren Anlage und Verwaltung 840

B. Geschichte und Beschreibung einzelner Sammlungen 840

a. Oeffentliche. (Alphabetisch nach deren Sitz.) . 840

b. Private. (Alphabetisch nach deren Besitzer.) . 843

IV. Periodische Schriften 844

1. Zeitschriften 844

2. Gesellschaftsschriften 845

V. Sammelwerke mehrerer Verfasser 846

VI. Anatomische Atlanten 847

VII. Lehr- und Wörterbücher der menschlichen Anatomie (allein oder in Verbindung mit Physiologie) 849

VIII. Lehr- und Wörterbücher der menschlichen Physiologie . . . 860

IX. Lehr- und Wörterbücher der vergleichenden Anatomie und Physiologie 865

X. Allgemeines und Vermischtes zur Anatomie und Physiologie. (Gesammelte Abhandlungen und Beobachtungen.) 869

XI. Leben und Tod. Verhältniss der organischen Natur zur unorganischen (Urzeugung) und des Thierreiches zum Pflanzenreiche; s. auch Lehrb. d. vgl. Anat. u. Phys. u. Ca. Naturphilosophie 878

XII. Allgemeine Lebensbedingungen. Acclimatisation. Periodische Erscheinungen 882

b. Topographische Anatomie. Künstler-Anatomie. Histologie.

I. Topographische (chirurgische) Anatomie. (Lehrbücher s. M. a. VII.) 882. 1105

II. Die menschliche Gestalt i. A. Anthropometrie. Künstleranatomie. Physiognomik 883

Seite

III. Allgemeine Anatomie. (Gewebelehre.) 886
1. Allgemeine Lehrbücher der Histologie und Histochemie 886. 1105.
2. Zelle und Protoplasma. (Vgl. Botanik, Kd. I, 3.) . . 888
3. Einzelne Gewebsarten. (Histologie und Histochemie einzelner Organe und Flüssigkeiten s. in den betr. Abschnitten der systematischen Anatomie.) 890. 1105
4. Wachsthum. Regeneration. 893

c. Systematische Anatomie und Physiologie. Th. I.

I. Knochenlehre. (Osteologie.) 893
1. Allgemeines. Entwickelungsgeschichte. Histologie. . . 893
2. Schädel 897
A. Knochen 897. 1105
B. Zähne 901
3. Rumpf 902
4. Extremitäten 904
5. Knochenmark 906

II. Bänder- und Gelenklehre. (Syndesmologie und Arthrologie.) Ortsbewegung 906

III. Muskellehre. (Myologie.) 910
1. Allgemeines. Entwickelungsgeschichte. Histologie . . 910
2. Einzelne Muskeln 912

IV. Eingeweidelehre. (Splanchnologie.) 914
1. Allgemeines 914
Anhang: Drüsen i. A., Drüsen unbekannter Bestimmung 915
2. Verdauungsorgane 916
A. Verdauungsorgane i. A. (Anatomisch.) 916
B. Ernährung, Stoffwechsel i. A. Hunger und Durst. Verdauung und Ausscheidung i. A. 916
C. Mund- und Nasenhöhle. Schlundkopf (anatom. und physiolog.). Zähne s. Knochenlehre 919
D. Speiseröhre, Magen, Darm; Leber, Galle, Pankreas 920

Seite

3. Harnorgane. Vgl. auch Geschlechtsorgane 924
 A. Harnorgane. Nebst Ur- und Nebennieren. (Männliche Harnröhre s. Männliche Geschlechtsorgane.) . . 924
 B. Harn 926

4. Athmungsorgane 927
 A. Athmung i. A. Anatomie der Athmungsorgane. Mechanismus der Athmung (Anatomie des Kehlkopfes s. Stimmbildung.) 927
 B. Chemismus der Athmung 930
 C. Thierische Wärme 931
 Anhang 1: Stimmbildung 932
 Anhang 2: Haut, Haare, Nägel 934
 a. Haut i. A. u. bes. als Ausscheidungsorgan (Haut als Tastorgan s. Sinnesempfindungen) 934. 1106
 b. Haare. Nägel 935

V. Gefässlehre. (Angeiologie.) 936
 1. Gefässsystem i. A. Kreislauf i. A. s. 3 A. Blutgefässsystem.
 2. Lymphgefässsystem. (Lymphgefässe und Lymphdrüsen. Chylus. Lymphe.) 936
 Anhang: Milchdrüsen. Milch 939
 3. Blutgefässsystem 940
 A. Gefässsystem i. A., Kreislauf i. A. Blutgefässe. Blutbewegung 940
 B. Blutdrüsen (Milz, Thymus, Schilddrüse, Nebennieren, Hirnanhang, Steissdrüse, Carotis). Knochenmark s. Knochenlehre 949
 C. Blut. (Histologie und Chemie des Blutes. Blutbildung. Blutmenge.) Einfluss der Athmung auf das Blut vgl. IV, 4 B. Chemismus der Athmung 950

d. Systematische Anatomie und Physiologie. Th. II.

VI. Nervenlehre. (Neurologie.) 954
 1. Allgemeine und vermischte Schriften. Elektrophysiologie 954. 1106

Seite

2. Die Nerven-Centra. (Gehirn u. Rückenmark.) Phrenologie 960
Anhang: Der Schlaf. Winterschlaf 969
3. Die peripherischen Nerven 969. 1106
4. Das System des Sympathicus 973
VII. Sinnesorgane. (Aesthesiologie.) 975
1. Allgemeines und Vermischtes zur Anatomie der Sinnesorgane 975
2. Sinneswahrnehmungen i. A. Psychologie. (Vgl. auch Psychische Anthropologie. Hc. Bd. II, 192.) . 976
3. Seelenleben der Thiere. Instinct 980
4. Gemeingefühl. Tastsinn. Temperatursinn 981
5. Geruch 981
6. Geschmack 982
7. Gehör 982
8. Gesicht 985
A. Anatomie 985
B. Physiologie 989. 1107
9. Träume, Somnambulismus, Wahnvorstellungen, Thierischer Magnetismus, Hypnotismus u. dergl. 991
A. Zeitschriften 991. 1107
B. Schriften 991. 1107
VIII. Fortpflanzung 1008
1. Anatomie der Geschlechtsorgane 1008
A. Allgemeines. Die männlichen Geschlechtsorgane 1008. 1107
B. Die weiblichen Geschlechtsorgane 1010
2. Physiologie der Zeugung 1011
3. Entwickelungsgeschichte. (Ontogenie.) 1016
A. Bis zur Geburt 1016
B. Nach der Geburt 1022
C. Pathologische Entwickelungsgeschichte. Missbildungen s. Medicin, Pathologische Anatomie.
4. Physiologie der Geburt. Vgl. auch Medicin, Geburtshilfe 1023
5. Phylogenie 1023

Nachträge zu Band II (Lieferung 4—8)

bis zum 31. März 1898.

Seite

H. Geographie und Ethnographie 1027

a. Allgemeine Geographie 1027

b. Specielle Geographie 1030

c. Anthropologie, Ethnographie und Culturgeschichte . . 1039

J. Mineralogie, Geologie, Paläontologie 1047

a. Mineralogie 1047

b. Geologie. I. Allgemeine Geologie 1051

c. Geologie. II. Topographische Geologie 1056

d. Geologie. III. Historische Geologie 1064

e. Paläontologie 1067

K. Botanik 1071

a. Allgemeines 1071

b. Geographische Botanik 1072

c. Systematische Botanik 1075

d. Anatomie, Physiologie und Pathologie 1085

L. Zoologie 1090

a. Allgemeines 1090

b. Geographische Zoologie 1091

c. Systematische Zoologie. I. Protozoa-Vermes 1092

d. Systematische Zoologie. II. Arthropoda-Tunicata . . 1095

e. Systematische Zoologie. III. Vertebrata 1100

M. Menschliche und vergleichende Anatomie und Physiologie . . 1104

a. Allgemeines 1104

b. Topographische Anatomie. Künstler-Anatomie. Histologie 1105

Seite

c. Systematische Anatomie und Physiologie. I. Knochen, Bänder, Gelenke, Muskeln, Eingeweide, Gefässe . . . 1105

d. Systematische Anatomie und Physiologie. II. Nerven, Sinnesorgane, Fortpflanzung 1106

Register.

I. Alphabetisches Sachverzeichniss 1111

II. Geographisches Verzeichniss der Akademien, Gesellschaften, Institute, Museen, Vereine, Versammlungen u. s. w., von denen und über die Schriften in diesem Bande enthalten sind 1124

III. Alphabetisches Namenverzeichniss 1133

Druckfehler.

S. 235 Z. 8 v. u.: Physikalische Chemie lies Physikalische Mineralogie.
„ 237 Z. 13 v. u.: Anorgische Chemie lies Anorganische Chemie.
„ 446 Z. 20: Botanico-Physico lies Botanico-Physica.
„ 470 Z. 18: vesculosae lies vasculosae.

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS

H. Geographie. Ethnographie.

a. Allgemeine Geographie.

I. Allgemeine Schriften.

1. Bibliographie (Bibliographie einzelner Länder s. bei diesen Hb.).

Stuck, Gottlieb Heinrich, Verzeichnis von aeltern und neuern Land- und Reisebeschreibungen. Ein Versuch eines Hauptstücks der geographischen Litteratur mit einem vollstaendigen Realregister und einer Vorrede von M. Johann Ernst Fabri. Nebst Nachtrag dazu. Halle 1784 und 1785. 8⁰.

Boucher de la Richarderie, G., Bibliothèque universelle des Voyages, ou Notice complète et raisonnée de tous les Voyages anciens et modernes dans les différentes parties du monde, publiés tant en langue française qu'en langues étrangères, classés par ordre de pays dans leur série chronologique etc. T. I—VI. Paris 1808. 8⁰.

Engelmann, Wilh., Bibliotheca Geographica. Verzeichniss der seit der Mitte des vorigen Jahrhunderts bis zu Ende des Jahres 1856 in Deutschland erschienenen Werke über Geographie und Reisen mit Einschluss der Landkarten, Pläne und Ansichten. Leipzig 1857. 58. 8⁰.

2. Begriff, Methode, Werth der Geographie, Verhältniss zu anderen Wissenschaften.

Bucher, August Leopold, Betrachtungen über die Geographie und über ihr Verhältniss zur Geschichte und Statistik. Leipzig 1812. 8⁰.

Lehmann, Richard, Zur Erweiterung der wissenschaftlichen Stationsbeobachtung in fremden Ländern. S.-A. a. d. Ausland Nr. 14. Jg. 1884. München 1884. 8⁰.

Günther, Siegmund, Erdkunde und Mathematik in ihren gegenseitigen Beziehungen. München 1887. 8°.

3. Geschichte der Geographie und der Entdeckungen.

(Geschichte der Entdeckung einzelner Erdtheile und Länder s. bei diesen Hb.)

Ehrmann, Theophil Friedrich, Geschichte der merkwürdigsten Reisen, welche seit dem zwölften Jahrhunderte zu Wasser und zu Land unternommen worden sind. Bd. 1—22. Frankfurt a. M. 1791—1799. 8°.

Falkenstein, Karl, Geschichte der geographischen Entdeckungsreisen. Bd. 1—5. Dresden 1828. 1829. 8°.

Leben und Reisen der ersten englischen Seefahrer Drake, Cavendish und Dampier mit einer Uebersicht der frühesten Entdeckungen in der Südsee und der Geschichte der Buccanier. Nach der 2. Ausgabe übersetzt von Diezmann. Th. 1. 2. Leipzig 1836. 8°.

Wimmer, Gottl. Aug., Geschichte der geographischen Entdeckungsreisen zu Wasser und zu Lande. Von den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage. 2. unveränderte Ausgabe des Werkes Die Enthüllung des Erdkreises. Bd. 1—5. Wien 1838. 8°.

Ruge, Sophus, Der Chaldäer Seleukos. Eine kritische Untersuchung der Geschichte und der Geographie. Dresden 1865. 8°.

Peschel, Oscar, Geschichte der Erdkunde bis auf A. v. Humboldt und Carl Ritter. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland. Neuere Zeit. Hrsgb. durch die historische Commiss. bei d. Kgl. Akad. d. Wissensch. Bd. IV. München 1865. 8°.

Günther, Siegmund, Studien zur Geschichte der mathematischen und physik. Geographie. Hft. 1—6. Halle a. S. 1877—79. 8°.

Graetzer, J., Edmund Halley und Caspar Neumann. Ein Beitrag zur Geschichte der Bevölkerungs-Statistik. Breslau 1883. 8°.

Richter, Paul Emil, Verzeichniss von Forschern in wissenschaftlicher Landes- und Volkskunde Mittel-Europas. Hrsgb. vom Verein für Erdkunde zu Dresden. Dresden 1886. 8°.

Metzger, Emil, Württembergische Forschungsreisende und Geographen des 19. Jahrhunderts. Festschrift zur Feier des 25jährigen Regierungsjubiläums Sr. Majestät des Königs Karl. Stuttgart 1889. 4°.

4. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser.

5. Sammelwerke mehrerer Verfasser.

Piso, Gulielmus, De Indiae utriusque re naturali et medica Libri XIV. I. De Aeribus, Aquis & Locis. II. De Natura & cura morborum, occidentali Indiae, imprimis Brasiliae familiarium. III. De Animalibus, aquatilibus, volatilibus & terrestribus, edulibus. IV. De Arboribus, fructibus & herbis medicis, atque alimentariis, nascentibus in Brasilia & regionibus vicinis. V. De Noxiis & venenatis, eorumque antidotis. Quibus insertae sunt animalium quorundam vivae sectiones; tum & aliquot metamorphoses insectorim (so!). VI. Mantissa aromatica &c. posita post Bontii tractatus. Georg Marcgrav de Liepstadt. I. Tractatus topographicus & meteorologicus Brasiliae, cum observatione eclipsis solaris. II. Commentarius de Brasiliensium & Chilensium indole ac lingua &c. Bontius, Jacob. I. De Conservanda valetudine. II. Methodus medendi. III. Observationes in cadaveribus. IV. Notae in Garciam ab Orta. V. Historia Animalium. VI. Historia Plantarum. Quibus sparsim inseruit G. Piso annotationes & additiones quà icones atque res necessarias. Amstelaedami 1658. Fol.

6. Periodische Schriften.

A. Zeitschriften.

Auswahl der besten ausländischen geographischen und statistischen Nachrichten zur Aufklärung der Völker und Länderkunde von M. C. Sprengel. Bd. 1—14. [Fortsetzung der Beiträge und Neuen Beyträge von Forster u. Sprengel.] Halle 1794—1800. 8°.

Beiträge zur Völker- und Länderkunde. Th. 1—3 hrsgb. von J. R. Forster und M. C. Sprengel. Th. 4—14 hrsgb. von M. C. Sprengel. Leipzig 1781—1790. [Th. 1—6 in zwei verschiedenen Ausgaben.] Neue Beiträge. Hrsgb. von M. C. Sprengel und G. Forster. Th. 1—13. Leipzig 1790—1793. 8°. [Fortsetzung s. Auswahl etc.]

— Neue nordische, zur physikalischen und geographischen Erd- und Völkerbeschreibung, Naturgeschichte und Oekonomie. [Hrsgb. von P. S. Pallas.] Bd. 1—4. 1781—1783. Bd. 5—7 = Neueste nordische Beyträge Bd. I—III. St. Petersburg und Leipzig 1781—1796. 8°.

— zur Geographie, Geschichte und Staatenkunde hrsgb. von Joh. Ernst Fabri. Bd. 1. 2. Nürnberg 1794 u. 1796. 8°.

Cosmos. Comunicazioni sui Progressi più recenti e notevoli della Geografia e delle Scienze affini di Guido Cora. Vol. II, 1—5. Torino 1874. 4°.

Ephemeriden, Allgemeine geographische, verfasset von einer Gesellschaft Gelehrter und hrsgb. von F. v. Zach, A. C. Gaspari, F. J. Bertuch u. A. Bd. 1—51. Neue allg. geogr. Ephem. Bd. 1—17. [von Bd. 11 ab u. d. T. Neue allgemeine geographische und statistische Ephem.] Weimar 1798—1816—1825. 8°.

Jahrbuch, Allgemeines, der Geographie und Statistik für das Jahr 1800. Hrsgb. von A. C. Gaspari. Weimar 1800. 8°.

— der Reisen und neuesten Statistik. In Verbindung mit einigen Gelehrten hrsgb. von Karl Friedr. Vollrath Hoffmann. Jg. I. Stuttgart 1833. 8°.

Kolonialzeitung, Deutsche, Organ des Deutschen Kolonialvereins. Red. von Rich. Lesser. Bd. II—IV. N. F. Red. von Gust. Meinecke. Jg. 1—4. Berlin 1885—1891. 4°.

Magazin, Joh. Ernst Fabri's Neues geographisches, Bd. 1—4. Halle 1785—1787. 8°.

Mittheilungen aus Justus Perthes geographischer Anstalt über wichtige neue Erforschungen auf dem Gesammtgebiete der Geographie von Dr. A. Petermann u. A. Bd. 1—37. Nebst Ergänzungsband Bd. 1—22 und Registerbänden. Gotha 1855 bis 1892. 4°.

Revue Géographique internationale. Journal mensuel illustré des sciences Géographiques. Approuvée par le Ministère de l'Instruction publique, la Société Franklin et le Gouvernement général de l'Algérie. Année 3. 4. Nr. 38. 39. u. 42. Paris, Tours 1878. 1879. 4°.

Rundschau, Deutsche, für Geographie und Statistik. Hrsgb. von Carl Arendts u. A. Jg. I—XIV. 1879—1892. Wien, Pest, Leipzig 1879—91. 8°.

B. Gesellschaftsschriften. (Vgl. die einzelnen Länder Hb.)

C. Versammlungen.

Programme pour la troisième Session du Congrès international de Statistique. Vienne 1857. 4°.

Quetelet, Ad., Sur le congrès international de statistique tenu a Londres le 16 Juillet 1860 et les cinq jour suivants. S.-A. a. Bulletin de la commission centrale de statistique de Belgique T. IX. Bruxelles. 4°.

Quetelet, Ad., Notice sur le congrès statistique de Florence en 1867. S.-A. a. Bulletin de la commission centrale de statistique de Belgique. T. XI. Bruxelles. 4°.

— Statistique internationale de l'Europe; plan adopté par les délégués officiels des différents États, dans la septième session du congrès international tenu à La Haye en 1869. S.-A. a. Bulletin de l'Acad. roy. de Belgique. Ser. II. T. 28. 1869. Bruxelles. 8°.

Schriftstücke betreffend den am 1. August 1875 in Paris anberaumten internationalen Congress der geographischen Wissenschaften. Deutsche Ausgabe, veranstaltet von der Gesellschaft für Erdkunde in Berlin im Novbr. 1874. Berlin [1874]. 8°.

Meyer, A. B., Internationaler geographischer Congress (Ausstellung) in Paris 1.—11. Aug. 1875. s. l. et a. 4°.

Verhandlungen des zweiten deutschen Geographentages zu Halle am 12.—14. April 1882. Berlin 1882. 8°.

Rapports des Délégués au Congrès de Halle 12—14 Avril 1882 présentés dans la séance du 21 Juin 1882. S.-A. a. Bulletins de la Soc. Roy. de Géographie d'Anvers. Anvers 1882. 8°.

Tillo, Alexis de, Notice sur le Congrès des Géographes Allemands a Halle (12—14 Avril 1882). Leipzig. s. a. 8°.

7. Lehr- und Wörterbücher der gesammten Geographie

s. VII, A. Politisch-statistische Geographie.

8. Vermischtes.

II. Reisen.

1. Ueber den Nutzen des Reisens, Anleitungen zum Reisen.

(Reiseführer für einzelne Länder s. diese Hb.)

Fritsch, Gustav, Praktische Gesichtspunkte für die Verwendung zweier dem Reisenden wichtigen technischen Hülfsmittel: Das Mikroskop und der photographische Apparat. S.-A. a. Anleitung zu wissenschaftlichen Betrachtungen auf Reisen. [Berlin 1873.] 8°.

— Die Anwendbarkeit der modernen Photographie auf Reisen. S.-A. aus den Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin 1883. 8°.

Fritsch, Gustav, Ueber photographische Reiseausrüstungen. S.-A. aus den Verhandlungen der Berliner anthropologischen Gesellschaft. Juni 1885. 8°.

Richthofen, Ferd. Freih. v., Führer für Forschungsreisende. Anleitung zu Beobachtungen über Gegenstände der physischen Geographie und Geologie. Berlin 1886. 8°.

2. Sammlungen von Reisen, welche verschiedene Erdtheile umfassen.

Navigationi et Viaggi. Raccolto gia da M. Gio. Battista Ramusio. Vol. I. Ed. 3. Vol. II. Ed. 1. u. 2. Vol. III. Venetia 1559. 1563. 1565 u. 1574. Fol.

Sammlung, Levini Hulsii, von 26 Schiffahrten (der Hollaender und Seelaender) nach Ost u. West-Indien, wie auch nach Norden. Nürnberg, Frankfurt a. M., Oppenheim, Hanaw u. München. 1598—1650. 4°.

1) Beschreibung der newen Reyse oder Schiffahrt, so die hollendischen Schiff, in den orientalischen Indien verricht: anno 1595—1597. Aus der Niederländischen in hochteutsche Sprach übers. durch Levinus Hulsius. Nürnberg 1598.

2) Ander Schiffahrt. In die Orientalische Indien Martio 1598 bis Mayo 1600. mit etlichen nöthigen erklärung durch Levinus Hulsius. Nürnberg 1602.

3) Drey Reisen, anno 1594—1596 nach Nortvvegen, Lappiam Biarmiam vnd Russiam. Erstlich in Niederländischer sprach beschr. durch Gerhart de Ver, ins Hochteutsche gebracht durch Levinus Hulsius. Noribergae 1598.

4) Schiffart, welche Ulrich Schmidel von Straubing von anno 1534 bis anno 1554 in Americam oder Newenwelt bey Brasilia vnd Rio della Plata gethan, an Tag geben mit Verbesserung durch Levinus Hulsius. Noribergae 1599.

5) Reise nach Guiana in America oder newen Welt anno 1594 bis 1596 von Walth. Ralegh. Noribergae 1601.

6) Beschreibung der wunderbarsten vier Schiffarten Ferd. Magellani, Franc. Draconis, Thomae Candisch, Oliv. van Noort vmb den gantzen Erdtkreiss durch Levinus Hulsius. Noribergae 1603.

7) Schiffart in das Königreich Guineam in Africa gelegen anno 1602. an Tag geben durch Levinus Hulsius. Franckfurt a. M. 1606.

8) Beschreibung etlicher Reysen so die Holländer und Seeländer in die Ost Indien von anno 1599—1604 gethan. Zusammengebracht durch Leuinus Hulsius. Franckfurt a. M. 1608.
9) Erklärung, was sich mit den Holl- u. Seeländern in Ost-Indien anno 1604—1605 unter dem Admiral Steffan von der Hagen zugetragen. Franckfurt a. M. 1612.
10) Reyse der Holländer vnnd Seeländer in Ost Indien beschehen vnder dem Admiral Cornelis Matelief anno 1605—1608. Franckfurt a. M. 1608.
11) Reyse, so von den Holländern vnd Seeländern in die Ost Indien under der Admiralschaft Pet. Wilh. Verhuffen in Jahren 1607—1609 begegnet. Aus kurtzer Verzeichnuss Joh. Verkens von Leiptzig zusammen gebracht. Franckfurt a. M. 1612 13.
12) Beschreibung der newen Schiffahrt gegen Nord Osten, über die Amerische Inseln in Chinam vnd Japponiam v. Heinr. Hudson erfunden. Beschreibung der Länder der Samojeden vnd Tingoesen, in Hochteutscher Sprach beschrieb. durch Goth. Arthusen von Dantzig. Oppenheim 1614.
13) Bericht von dem jetzigen Zustandt der Landschafft Virginien. in Englischer Sprach durch Raphel Hamor. Hanaw 1614.
14) Beschreibung des Neuwen Engellandts, einer Landschafft in Nordt Indien vnter dem Capitein Johann Schmidt 1616, aus dem Englischen ins Hoch-Teutsch übersetzt. Franckfurt a. M. 1617.
15) Bericht eines Englischen, welcher mit einem Schiff in Cambia, dem eussersten Theil Ost Indiens, Schiffbruch gelidden. Sampt einer Offenbarung des Keysers, der grosse Mogoll genandt, vnter Capitein Robert Coverte, aus dem Englischen ins Hochteutsch übersetzt. Hanaw 1617.
16) Beschreibung der wunderbaren Reise Wilhelm Schouten im Jahre 1615—1617. Darinnen er eine neuwe Durchfahrt neben dem Freto Magellanico in die Suyd See entdeckt. Franckfurt a. M. 1619.
17) Reiss vnd Schiffart, so durch Georgio von Spilbergen volbracht. Franckfurt a. M. 1620.
18) Entdeckung aller der West Indianischen Landschafften, Insuln vnd Königreichen, entdecket vnd beschrieben durch Antonium de Herrera. Aus der Hispanischen Sprach in die Teutsche übergesetzet. Franckfurt a. M. 1623.
19) Fünff Schiffarthen Samuel Brauns in Africam, Congo, Bansa-Loanga. Angola, Guinea, Morenland, Bennin, Amboisa, vnd

zu dem festen Castell Nassaw in More, gen Alexandriam, Portugall, Hispanien, Italien, Canarien, Medera etc. Franckfurt a. M. 1626.

20) Beschreibung dess Newen Engellands: Wie auch von Virginia u. Barmuda. Franckfurt a. M. 1629.

21) Fernere Beschreibung der vollkomnesten Landtschafft Brasilien. Franckfurt a. M. 1629.

22) Beschreibung der Schiffahrt, so vnder dem Admiral Jacob l'Hermite im 1623—1626 Jahr vmb die gantzen Welt beschehen. Darinn aussführlich von Adolph Deckern von Strassburg erzehlet wird, was sich bey solcher Reyss zugetragen. Franckfurt a. M. 1630.

23) Aussführliche Beschreibung der Reyse, welche Georg Wilh. vnd Ludwig Wilh. von Streitberg nach der Insel Malta gethan: an Tag gegeben durch Johann Friedr. Breithaupt. Franckfurt a. M. 1632.

24) Reyse nach Ost Indien, S. Wilh. Issbr. Bontekuhe von Horn: 1618—1625. Reise durch den Commandeur Türck Alberts Raven nach Spitzbergen im Jahre 1639. Franckfurt a. M. 1648.

25) Schifffahrt nach dem Königreich Chili in West-Indien durch Heinr. Brawern u. Elias Herckemann im Jahre 1642 u. 1643. Franckfurt a. M. 1649.

26) Reyse des Capitain Johann Müncken in Jahren 1619. 1620. nach dem Freto oder der Enge Hudsons, umb zu versuchen, ob nicht deren Gegend eine Enge, so Groenland von America abscheide, und also eine Durchfahrt nach Ost-Indien zu finden. Franckfurt a. M. 1650.

Collectiones peregrinationum in Indiam orientalem et occidentalem XXV. partibus comprehensae, opus illustratum figuris aeneis fratrum Joh. Theod. et Isr. de Bry et Matth. Meriani. Deutsche Ausgabe [Ser. I. Grands Voyages] Americae Th. 1. 3. Aufl. Th. 2—6. 2. Aufl. Th. 7. 3. Aufl. Th. 8—12. 2. Aufl. Oppenheim, Frankfurt a. M. 1593—1623. [Ser. II. Petits Voyages] Der orientalischen Indien. Th. 1—13. Frankfurt a. M., Oppenheim 1597—1628. Fol.

Reissbeschreibungen, Vier loblicher Statt Zürich Verbürgerter, geschehen in 1., das Gelobte Land [v. H. J. Amman] 2., die Insul Jamaica [H. J. Zeller und H. Huser] 3., die Caribes Inseln und Neuw Engel Land, in America [F. Ch. Spöri] 4., die Landtschaft Fetü in Africa. [H. J. Zur Eich.] Zürich [1677]. 8°.

Historie, Allgemeine, der Reisen zu Wasser und Lande; oder Sammlung aller Reisebeschreibungen, welche bis itzo in verschiedenen Sprachen von allen Völkern herausgegeben worden, und einen vollständigen Begriff von der neueren Erdbeschreibung und Geschichte machen. Durch eine Gesellschaft gelehrter Männer im Englischen zusammengetragen und aus demselben ins Deutsche übersetzet. Bd. 1—20. Leipzig 1747—1771. 4°.

Sammlung neuer und merkwürdiger Reisen zu Wasser und zu Lande aus verschiedenen Sprachen übersetzt. Th. I. 1750. Ellis, Heinr., Reise nach Hudsons Meerbusen, welche von zweyen englischen Schiffen in den Jahren 1746, 1747 wegen Entdeckung einer nordwestlichen Durchfahrt in die Südsee verrichtet worden. Th. II. 1751. Barrere, Pet., Neue Beschreibung von Guiana. de la Condamine, Kurze Beschreibung einer Reise in das innerste von Südamerika, von den Küsten der Südsee, bis nach Brasilien und Guiana, den Amazonenfluss herunter. Th. III. 1751. Bouguer, Kurze Beschreibung der Reise nach Peru etc. Diereville, Reise nach Portroyal in Acadien oder Neu-Frankreich. Grangers Beschreibung seiner in dem Jahre 1730 durch Egypten gethanen Reise. Th. IV—VI. 1751. 52. Gmelin, Johann G., Reise durch Sibirien von dem Jahr 1733—43. Th. 1—3. Th. VIII. 1754. Armstrong, Joh., Beschreibung der Insel Minorca. Cleghorn, G., Kurze Beschreibung der Insel Minorca. Th. IX—XI. 1754—64. Kalm, Pet., Beschreibung der Reise nach dem nördlichen Amerika. Th. 1—3. Göttingen 1750—1764. 8°.

Hawkesworth, J., Relation des Voyages entrepris par ordre de S. M. Britannique, pour faire des découvertes dans l'Hémisphère méridional, et successivement exécutés par le commodore Byron, le capitaine Carteret, le capitaine Wallis & le capitaine Cook. Rédigée d'après les Journaux tenus par les différens Commandans & les Papiers de M. Banks etc. Traduite de l'Anglais. T. 1—4. Paris 1774. 4°.

— Geschichte der See-Reisen und Entdeckungen, im Süd-Meere, welche auf Befehl Sr. Maj. Georg III. unternommen worden sind. Aus den Tagebüchern der Schiffsbefehlshaber und den Handschriften der Gelehrten H. J. Banks, Solander, J. R. Forster u. G. Forster, welche diesen Reisen als Naturkundige beigewohnt haben, herausgegeben. Bd. IV. V. = J. R. Forster's Reise um die Welt 1772—75. Beschrieben von G. Forster Bd. 1. 2. 1778. 80. Bd. VI. VII. = J. Cook's dritte Ent-

deckungsreise 1776—80. A. d. Engl. von G. Forster. Bd. 1. 2. 1787. 88. Berlin 1778—88. 4°.

Le Gentil, Reisen in den indischen Meeren in den Jahren 1761—1769 und Chappe d'Auteroche, Reise nach Mexico und Californien im Jahre 1769 aus dem Französischen nebst Karl Miller's Nachricht von Sumatra und Franziscus Masons Beschreibung der Insel St. Miguel aus dem Englischen. Hamburg 1781. 8°.

Sammlung, Johann Bernoullis, kurzer Reisebeschreibungen und anderer zur Erweiterung der Länder- und Menschenkenntniss dienender Nachrichten. Jg. 1781 — 1782. Bd. 3 — 6. Jg. 1782 — 1783. Bd. 8 — 11. Berlin, Altenburg, Dessau, Leipzig. 8°.

Magazin von merkwürdigen neuen Reisebeschreibungen aus fremden Sprachen übersetzt und mit erläuternden Anmerkungen begleitet. Bd. 1—26. Berlin 1790—1803. 8°.

Sammlung der merkwürdigsten Reisen in den Orient in Uebersetzungen und Auszügen mit Anmerkungen hrsgb. von H. E. G. Paulus. Th. 1—7. Jena 1792—1803. 8°.

Bibliothek der neuesten und wichtigsten Reisebeschreibungen zur Erweiterung der Erdkunde nach einem systematischen Plane gesammelt und in Verbindung mit einigen anderen Gelehrten bearbeitet und hrsgb. von M. C. Sprengel. Bd. 1 — 8. Weimar 1800—1803. 8°.

Taschen-Bibliothek der wichtigsten und interessantesten See- und Landreisen, von der Erfindung der Buchdruckerkunst bis auf unsere Zeiten. Hrsgb. von J. H. Jäck. Bd. 3. 4. 12 = Palästina. Th. I, 1—3. II, 1—3. Nürnberg 1828—1830. 8°.

Kabinets-Bibliothek der neuesten Reisen und Forschungen im Gebiete der Länder-, Völker- und Staatenkunde. Hrsgb. von Heinr. Berghaus. Bd. I. Ausgewählte Schriften der Kgl. geographischen Gesellschaft zu London. Th. 1. Bd. II. Viermalige Reise durch das nördliche Eismeer auf der Brigg Nowaja Semlja i. d. J. 1821 — 24 ausgeführt von Friedr. Litke. A. d. Russ. übers. von A. Ermann. Berlin 1834. 35. 8°.

Albert-Montémont, Voyages nouveaux par Mer et par Terre effectués ou publiés de 1837 à 1847 dans les diverses parties du monde. Contenant la description des ces Contrées, les Moeurs etc. T. I. Voyages autour du monde et en Oceanie. T. II. Voyages en Afrique. T. III. Voyages en Asie. T. IV. Voyages en Amérique. T. V. Voyages en Europe. Paris 1847. 8°.

3. Einzelne Reisen oder zusammenhängende Beschreibungen mehrerer Reisen desselben Mannes.

A. Weltumseglungen.

l'Heremite, Jaq., u. Geen Huygen **Schapenham**, Journael van de Nassausche Vloot, ofte Beschryving van de Voyagie om den gantschen Aerdt-Cloot, gedaen med elf Schepen: Onder't beleydt van den Admirael — in de Jaeren 1623—1626 etc. Amsterdam 1626. 4°.

Dampier, Guillaume, Nouveau voyage autour du monde. Enrichi de Cartes et traduit de l'Anglois. T. I. II. Amsterdam 1698. 8°.

Reise, Neue, um die Welt, worinnen umständlich beschrieben wird. Th. I. Die Erd-Enge oder Isthmus von America, vielerley Küsten und Insuln in Westindien, die Insuln des grünen Vorgebürges, die Durchfahrt an dem Lande del Fuego, die mittägigen Küsten von Chili, Peru und Mexico; die Insuln Guam, Mindanao und andere von den Philippinen, die östlichen nahe an Cambodia und China gelegenen, insonderheit Formosa, Lusson, Celebes, &c. Neu-Holland, die Insuln Sumatra, Nicobar und S. Helena, wie auch das Vorgebürge der guten Hoffnung. Th. II. in sich haltend 1. Eine Reise nach Achin auf Sumatra, nach Tonquin, Malacca und anderen Ostindischen Plätzen. 2. Eine Beschreibung der Bucht von Compeche in Westindien und der benachbarten Länder. 3. Einen ausführlichen Bericht von Winden, Stürmen, Ebbe und Fluth, wie auch von Ströhmen. Th. III. Der Reisen Hrn. Wilh. Dampier nach den südlichen Ländern, Neu-Holland, so er 1699 gethan, worinnen eine Beschreibung der Canarischen Insuln, der Insuln Mayo u. S. Jago; wie auch der Bucht aller Heiligen etc. Welchem beygefüget worden: Hrn. Leonel Wafers Reise und Beschreibung des Isthmi oder Erd-Enge Darien in America. Th. IV. Reise nach den Sudländern Neu-Holland, u. a. welcher beygefüget 1. Des Capitain Wood Reise durch die Magellanische Meer-Enge etc. 2. Tageregister der Reise des Capitain Scharp. 3. Des Capitain Cowley Reise um die Welt. 4. Hrn. Roberts Reise nach den Morgen-Ländern. Hrsgb. v. Wilh. Dampier. Aus dem Englischen in die Frantzösische und nunmehr in die Hoch-Teutsche Sprache übersetzet. Franckfurth und Leipzig 1703—1714. 8°.

Behrens, Carl Friedr., Der wohlversuchte Süd-Länder, das ist: ausführliche Reisebeschreibung um die Welt, worinnen von denen Canarischen- und Saltz-Insuln, Brasilien, der Strass Magellanus und Lamer-Küste, Chili und neu entdeckten Insuln gegen Süden etc., dessgleichen von den Moluckischen Insuln und verschiedenen Plätzen in Asia und Afrika etc. gehandelt wird. Leipzig 1739. 8⁰.

Walter, Richard, Des Hrn. Admirals Lord Ansons Reise um die Welt i. d. J. 1740—44, aus dessen Aufsätzen und Urkunden zusammengetragen etc. von . . . A. d. Engl. übers. Leipzig und Göttingen 1749. 4⁰.

Byron, John, Reise um die Welt i. d. J. 1764. 1765 nebst einer genauen Beschreibung der Magellanischen Strasse, der Patagonischen Riesen und der ganz neu entdeckten sieben Inseln in der Südsee. Mit einem Anhange, worinnen eine vollständige Beschreibung der Patagonischen Küsten, der Sitten und Gewohnheiten etc. enthalten ist. Frankfurt und Leipzig 1769. 8⁰.

[**Bougainville, de**], Voyage autour du Monde, par la frégate du Roi la Boudeuse et la flûte l'Etoile en 1766—1769. Paris 1771. 4⁰.

Pagès, de, Voyages autour du Monde, et vers les deux Poles par Terre et par Mer, pendant les années 1767—1776. T. 1. 2. Paris 1782. 8⁰.

Cook, Jacques, Voyage dans l'Hémisphere austral et autour du Monde fait sur les vaisseaux de roi l'Aventure et la Résolution en 1772—75 écrit par . . . dans lequel on a inséré la relation du capitaine Furnaux et celle de MM. Forster traduit de l'Anglais. T. 1—6. Paris 1778. 8⁰.

Forster, George, Joh. Reinh. Forster's Reise um die Welt während d. J. 1772—75 in dem durch den Capitain Cook geführten Schiffe the Resolution unternommen. Beschrieben u. hrsgb. von . . . Vom Verfasser selbst a. d. Engl. übersetzt, mit dem Wesentlichsten aus Cook's Tagebüchern und anderen Zusätzen vermehrt. Bd. I. II. s. Geschichte der Seereisen und Entdeckungen im Süd-Mer. Bd. IV. V. [von J. Hawkesworth]. Berlin 1778. 80. 4⁰.

Forster, John Reinold, Observations made during a voyage round the World, on Physical Geography, Natural History and Ethic Philosophy. London 1778. 4⁰.

Cook, Jacob, Dritte Entdeckungs-Reise, welche derselbe auf Befehl und Kosten der Grossbritanischen Regierung in das stille

Meer und nach dem Nordpol hinauf unternommen und mit den Schiffen Resolution und Discovery während d. J. 1776 bis 1780 ausgeführt hat. Aus den Tagebüchern des Capitain Cook und der übrigen etc. Befehlshaber Clerke, Gore und King des Schiffswundarztes Anderson herausgegeben. Aus dem Englischen übersetzt von G. Forster etc. Bd. 1. 2. s. Geschichte der Seereisen und Entdeckungen im Süd-Meer. Bd. VI—VII. [von J. Hawkesworth]. Berlin 1787. 88. 4°.

Krusenstern, A. J. v., Reise um die Welt in den Jahren 1803—1806. Auf Befehl seiner Ksl. Maj. Alexander I. auf den Schiffen Nadeshda und Newa unter dem Commando des Capitains von der Ksl. Marine . . . Th. 1. 2. u. 2 Atlanten. Hft. 1. 2. St. Petersburg 1810. 11. 4° u. Fol.

Langsdorff, G. H. v., Bemerkungen auf einer Reise um die Welt i. d. J. 1803—1807. Bd. 1. 2. Franckfurt a. M. 1812. 4°.

Kotzebue, O. v., Neue Reise um die Welt i. d. J. 1823—26. Th. 1. 2. und Uebersicht der zoologischen Ausbeute v. Fr. Eschscholtz. Weimar 1830. 4°.

Dumont d'Urville, J., Voyage de la corvette l'Astrolabe, exécuté par ordre du Roi pendant les années 1826—29 sous le commandement de . . . Publié par ordonnance de Sa Majesté. I. Histoire du voyage [red. par J. Dumont d'Urville]. T. 1—5. 1830—33. (= T. 1—10.) II. Zoologie par Quoy et Gaimard. T. 1—4. 1830—34. (= T. 11—16.) III. Botanique par A. Lesson et A. Richard 1832—34. (= T. 17. 18.) IV. Faune entomologique de l'océan pacifique avec l'illustration des insectes nouveaux recueillis pendant le voyage par Boisduval 1832. 35. (= T. 19. 20.) Pt. 1. Lépidoptères Pt. 2. Coléoptères et autres ordres. Atlas zu I. II. III. IV. Paris 1830—35. Fol. u. 8°.

Meyen, F. J. F., Reise um die Erde ausgeführt auf dem Kgl. preuss Seehandlungs-Schiffe Prinzess Louise. Commandirt von Capitain W. Wendt i. d. J. 1830—32. 3. Th. Zoologischer Bericht. Breslau und Bonn 1834. 4°.

Belcher, Edward, Narrative of a Voyage round the World. Performed in H. M. ship Sulphur during the years 1836—1842, including details of the naval operations in China from Dec. 1840 to Nov. 1841. Vol. 1. 2. London 1843. 8°.

Wilkes, Charles, Narrative of the United States exploring Expedition during the years 1838—1842. Vol. 1—5. Philadelphia 1845. 8°.

United States Exploring Expedition during the years 1838—1842 under the Command of Charl. Wilkes. Vol. IX. The Races of Man: and their geographical Distribution by Ch. Pickering. Philadelphia 1848. 4⁰. Vol. XV. The geographical Distribution of Animals and Plants by Ch. Pickering. Pt. I. II. Boston und London 1854. Salem 1876. 4⁰.

Darwin, Ch., Naturwissenschaftliche Reisen nach den Inseln des grünen Vorgebirges, Südamerika, dem Feuerlande, den Falkland-Inseln, Chiloe-Inseln, Galapagos-Inseln, Otaheiti, Neuholland, Neuseeland, Van Diemen's-Land, Keeling-Inseln, Mauritius, St. Helena, den Azoren etc. Th. 1. 2. Deutsch und mit Anmerkungen von Ernst Dieffenbach. Braunschweig 1844. 8⁰.

Bille, Steen, Beretning om Corvetten Galathea's Reise omkring Jorden 1845—47. Deel 1—3. Kjøbenhavn 1849—51. 8⁰.

Nopitsch, W. H., Kaufmännische Berichte gesammelt auf einer Reise um die Welt mit der Kriegs-Corvette Galathea i. d. J. 1845 bis 1847 etc. Hamburg 1849. 8⁰.

Seemann, Berthold, Reise um die Welt und drei Fahrten der Kgl. britischen Fregatte Herald nach dem nördlichen Polarmeere zur Aufsuchung Sir John Franklin's i. d. J. 1845—51. Bd. 1. 2. Hannover 1853. 8⁰.

Resa, Kongliga Svenska Fregatten Eugenies, omkring jorden under befäl af C. A. Virgin Åren 1851—53. Vetenskapliga jakttagelser utgif. af K. Svenska Vetensk. Akad. Deel 1—3. (Deel 1 incompl.) Stockholm 1858—74. 4⁰.

Voyage autour du monde sur la fregatte Suédoise l'Eugénie exécuté pendant les années 1851—53 sous le commandement de C. A. Virgin. Observations scientifiques publ. par l'académie roy. des sciences. Pt 3. Physique. Stockholm 1858—74. 4⁰.

Reise der Oesterreichischen Fregatte Novara um die Erde i. d. J. 1857 bis 1859 unter den Befehlen des Commodore B. v. Wüllerstorf-Urbair. Zoologischer Theil. Bd. 1. 2. Abth. I—III. Geologischer Theil. Bd. 1. 2. Abth. I. II. Anthropologischer Theil. Abth. 1—3. Botanischer Theil. Bd. 1. Medizinischer Theil. Bd. 1. Nautisch-Physikalischer Theil. Abth. 1—3. Statistisch-Commercieller Theil. Bd. 1. 2. Beschreibender Theil. Bd. 1—3. 2. Aufl. Wien 1861—70 u. 75. 4⁰ u. 8⁰.

Scherzer, K. v., Statistisch-commerzielle Ergebnisse einer Reise um die Erde, unternommen an Bord der österreichischen Fregatte Novara i. d. J. 1857—59. 2. Aufl. Leipzig und Wien 1867. 8⁰.

Meyer, Hans, Eine Weltreise. Plaudereien aus einer zweijährigen Erdumseglung. Leipzig 1885. 8⁰.

B. Reisen in mehrere Erdtheile.

a. Reisen nach den Küstenländern des Mittelländischen und Schwarzen Meeres. Orientreisen. Systematische Beschreibungen dieser Länder.

Baumgarten, Martin a, Peregrinatio in Aegyptum, Arabiam, Palaestinam & Syriam etc. in lucem edita studio et opera Chrph. Donavéri. Noribergae 1594. 4⁰.

Breuning, Hanss Jacob, von und zu **Buochenbach**, Orientalische Reyss dess ..., so er selbander in der Türckey, vnder des türckischen Sultans Jurisdiction vnd Gebiet, sowol in Europa als Asia vnnd Africa verrichtet. Alles in fünff vnderschiedliche Meerfahrten disponirt vnd abgetheilet etc. Strassburg 1612. Fol.

Wild, Johann, Neue Reysbeschreibung eines gefangenen Christen, Wie derselbe neben anderer Gefährlichkeit zum sibenden mal verkaufft worden, welche sich anno 1604 angefangen vnd 1611 ihr end genommen, darinnen aussführlich zu finden, die Stätt, Länder vnd Königreich, sampt deroselben Völcker, Sitten vnd Gebräuch, so vil er in werender Reys gesehen und erfahren. Insonderheit von der Türcken vnd Araber järlichen Walfahrt von Alcairo nach Mecka, ihren Opffern vnd Ceremonien daselbsten: Von dess Mahomets Begräbnuss zu Medina Talnabi: von dem roten Meer vnd einer drey vierteljährigen gefährlichen Schiffahrt nach Gemen ins Abyssiner Land: vom Berg Synai und anderer gelegenheit etc. Item von der Statt Jerusalem, dess H. Grabes, dess Tempels Salomonis etc. dessgleichen von der Statt Constantinopel, dess türckischen Kaysers Hofhaltung etc. Mit einer Vorrede Hrn. Salomon Schweigger. Nürnberg 1613. 4⁰.

Fürer von Haimendorff, Christoph. Itinerarium Aegypti, Arabiae, Palaestinae, Syriae aliarumque regionum orientalium. Addita est Oratio funebris et carmina exsequialia piis manibus summi viri scripta. Norimbergae 1621. 4⁰.

— Reis-Beschreibung. In Egypten, Arabien, Palästinam, Syrien etc. mit beygefügter Landtafel, vnd derselben Erklärung sambt kurtzem Anhang Jacob Fürers von Haimendorff, seines Bruders, Constantinopolitanischer Reise. Nürnberg 1646. 4⁰.

Sandy, Voyagien, behelsende een Historie van de oorspronckelijcke ende tegenwoordige Standt des Turcksen Rijcks: hare Wetten Regeeringe etc. Als mede, van Aegypten; d'Antiquiteyt verborgene Characteren, Ordinantien, Custuymen etc. Neffens een beschrijvinge van het H. Landt, van de Jooden ende verscheydene Secten der Christenen aldaer; van Jerusalem, het Graff Christi etc. Eyndlyck, Italien beschreven met hare naburige Eylanden; als Cyprus, Creta, Malta, Sicilia, de Aeolische Eylanden; van Romen, Venetien, Napels, Syracusa, Mesena, Aetna, Scylla, ende Charybdis etc. Uyt' t Engels vertaelt door J. G. Amsterdam 1654. 4⁰.

— Reisen inhaltende die Histori von dem ursprünglichen und gegenwertigem Stand dess türckischen Reichs: dessen Rechten, Regierung, Policey etc. Zugleich auch von Egypten, deren Inwohner, Ordnungen, Gewohnheiten, Disciplin und Religion. Benebens einer Beschreibung des Gelobten Lands; von den Juden und unterschiedlichen Secten der daselbst wohnenden Christen etc. Endlich eine Beschreibung Italiens, sampt dessen angräntzenden Eylanden: als Cypern, Creta, Malta, Sicilien, den Aeolischen Eylanden: von Rom, Venedig, Neapolis, Syracus, Mesena, Etna, Scylla und Charybdis etc. Frankfurt 1669. 8⁰.

— Dasselbe. Frankfurt a. M. 1696. 8⁰.

Welsch, Hieronymus, Warhafftige Reiss-Beschreibung, aus eigener Erfahrung, von Teutschland, Croatien, Italien, denen Insuln Sicilia, Malta, Sardinia, Corsica, Majorca, Minorca, Juica, und Formentera, dessgleichen von Barbaria, Egypten, Arabien und dem gelobten Lande, wie auch von Hispanien, Frankreich, Niederland, Lothringen, Burgund und anderen Orthen. Stuttgart 1664. 4⁰.

Sommer, Johann, See- und Land-Reyss nach der Levante, Das ist nach Italien, Candia, Cypern, Rhodis, Egypten, Syrien, gelobten Lande, Constantinopel und von dar wider durch Ungarn, Italien und Teutschland nach Mittelburg nach Hauss. Welchem noch beygefügt: Die unglückhaffte Rück-Reyss des Niderländischen Schiffs Arnheim, welches im Jahr 1662 unter Wegs aus Ostindien erbärmlich zu Grund gehen etc. Wie auch eine eigentliche Beschreibung der Ostindischen Küst Malabare genannt, und wie selbige im Jahr 1663 in der Niederländischen Ostindischen Compagnie Gewalt kommen. Aus der Holländischen in die Hochteutsche

Sprache übersetzt durch Philemerum Irenicum Elisium. Franckfurt. Zweybrücken 1664. 4°.

Schweigger, Salomon, Gezweyte neue nutzliche und anmuthige Reiss-Beschreibung, die Erste nach Constantinopel und Jerusalem. Darinnen die Eigenschafft der Länder, Flüsse, Städte etc. Insonderheit die jetzige eigentliche Form und Gestalt des H. Grabs, der Stadt Jerusalem etc. beschrieben. Auch welcher Gestalt in Gesandtschaften, die Röm. Kais. Maj. durch ihre Legaten den Türckischen Ottomannischen Hof und Porta visitiren den türkischen Kayser etc. zu beschenken pflegen. Des türckischen Reichs Gubernation, Policey, Hofhaltung etc. in 3 unterschiedliche Bücher abgefasset. Nebens einen Wegweiser durch Teutschland in Italien. Nürnberg 1664. 4°.

Neitzschitz, Georg Christ. v., Siebenjährige und gefährliche Welt-Beschauung durch die vornehmsten drey Theil der Welt Europa, Asia und Africa. Worbey alles, aller Orte Denckwürdiges fleissig erforschet und aufgezeichnet worden . . . Nunmehr in diese richtige Ordnung gebracht etc. durch den Druck mitgetheilet von Christoff Jägern. Budissin 1666. 4°.

— Dasselbe. 3. Aufl. Nürnberg 1686. 4°.

Troilo, Frantz Ferdinand von, Orientalische Reise-Beschreibung, wie er zu dreyen unterschiedenen mahlen nach Jerusalem, von dannen in Egypten auf den Berg Sinai und ferner nach Constantinopel sich begeben, auff der letzten Rück-Reise aber von See-Räubern gefangen, nach Algier in die Barbarey gebracht, zweymahl verkaufft, und durch Gottes wunderbare Schickung zu Ende des 1669 Jahres wiederumb erlöset worden. Dresden 1676. 4°.

Harant, Christoph, Der christliche Ulysses oder Weit-versuchte Cavallier. Fürgestellt in der denckwürdigen Bereisung sowol des Heiligen-Landes, als vieler andrer morgenländischer Provintzen, Landschafften und berühmter Städte etc. im Jahre 1598 rühmlich vollenbracht etc. — Folgends hernach aber dessen Hr. Bruder Joh. Georg Harant im Jahr 1638 aufs fleissigste geteutschet. Und nunmehro endlich der Hr. Christoph Wilh. Harant zum Druck befördert. Nürnberg 1678. 4°.

Amman, Hans Jacob, Reiss in das gelobte Land. — Von Wien aus Oesterreich, durch Ungariam, Serviam, Bulgariam und Thraciam, auf Constantinopel, fehrner durch Natoliam, Cappadociam, Ciliciam, Syriam und Judaeam, auf Jerusalem?

von dannen durch die Wüste und Aegypten gen Alexandriam, folgends über das Mittländische Meer in Siciliam und durch Italiam auf Zürich in die Eidgenossschaft. In dreyen Theilen, samt deren Landen und Stätten gelegenheiten, Einwohnern etc. mit noch dreyen andern Reissbeschreibungen vermehret s. Reissbeschreibungen, Vier Züricher. Theil 1. Zürich 1678. 8°.

Blunt, Henrich, Morgenländische Reise, durch Dalmatien, Sklavonien, Thrazien und Egypten etc. in welcher die grundfeste des türkischen Staats, genausichtig untersuchet wird. A. d. Engl. von G. C. S. A. T. Nebst einem Bedenken über diese Betrachtungen, worinnen zugleich die Ursachen des itzigen fals dieses mächtigen Reichs gesucht werden. Helmstädt 1687. 4°.

Spon, Jacob, und Georgius **Wheler**, Italiänische, Dalmatische, Griechische und Orientalische Reise-Beschreibung. Worinn allerhand merkwürdige, vormals in Europa unbekannte Antiquitäten, enthalten welche — als sie obbenannte Lande, im Jahre 1675 und 1676 durchreiset, fleissig zusammengetragen etc. Anjetzo aber aus dem Französischen ins Teutsche übersetzt durch J. Menudier. Th. 1. 2. Nürnberg 1690. Fol.

Gröben, Otto Friedr. von der, Orientalische Reise-Beschreibung. Nebst der Brandenburgischen Schifffahrt nach Guinea, und der Verrichtung zu Morea. Marienwerder 1694. 4°.

Rantzow, Heinr., Denckwürdige Reisebeschreibung nach Jerusalem, Cairo in Aegypten und Constantinopel. Hamburg 1704. 8°.

Tournefort, Pitton de, Relation d'un voyage du Levant, fait par ordre du Roi, contenant l'Histoire ancienne & moderne de plusieurs Isles de l'Archipel, de Constantinople, des Côtes de la Mer Noire, de l'Armenie, de la Georgie, des Frontieres de Perse & de l'Asie Mineure etc. T. 1. 2. Amsterdam 1718. 4°.

Lucas, Paul, Voyage au Levant. On y trouvera entr' autre une description de la haute Egypte, suivant le cours du Nil, depuis le Caire jusques aux Cataractes, avec une Carte exacte etc. T. 1. 2. La Haye 1709. 8°.

— Reise nach der Levante, darinn unter andern Merckwürdigkeiten, auch der allerneueste Zustand von Ober-Egypten, nemlich von Cairo, biss zu den berühmten Wasser-Fällen des Nil-Flusses getreulich angezeiget etc. Aus dem Frantzösischen von M. V.** Hamburg 1709. 8°.

Lucas, Paul, Reise nach der Levante, vorstellend, den allerneuesten Zustand von Armenien, Persien, Türckey und Griechenland i. d. J. 1701—1704 etc. Als eine Suite dessen bereits gedruckten Reise nach Ober-Egypten etc. Aus dem Frantzösischen übersetzet durch J. M. L. Nebst einer Vorrede von M. V.** Hamburg s. a. 8°.

— Reise in die Türkey, Syrien, das gelobte Land, wie auch Ober- und Nieder-Egypten. Worinnen viele curieuse Anmerckungen, verglichen mit dem, was die alten von dem egyptischen Labyrinth vorgegeben haben etc., anzutreffen sind; desgleichen eine Beschreibung von der Regierung, Macht, Religion etc. der Türckey. Th. 1. 2. Aus dem Französischen übersetzt. Hamburg 1721. 1722. 8°.

— Allerneueste Reise in Kleinasia und Africa; Worin die merckwürdigste Alterthümer von Griechenland, Natolien, Caramanien, Macedonien, Egypten und der Barbarey etc. beschrieben werden. Aus dem Frantzösischen ins Deutsche übersetzet. Hamburg s. a. 8°.

Le Brun, Corneille, Voyage au Levant, c'est-à-dire, dans les principaux endroits de l'Asie Mineure, dans les Isles de Chio, Rhodes & Chypre &c. De même que dans les plus considerables Villes d'Egypte, de Syrie, et de la Terre Sainte enrichi de plus de deux cens Tailles-douces. Paris 1714. Fol.

Myller, Angelicus Maria, Peregrinus in Jerusalem. Fremdling zu Jerusalem, oder ausführliche Reiss-Beschreibungen, worinnen... seine fünff Haupt-Reisen, die er in Europa, Asia und Africa vor einigen Jahren gethan etc. richtig erzehlet etc. Wien und Nürnberg 1735. 4°.

Korte, Jonas, Reise nach dem weiland gelobten, nun aber seit siebenzehnhundert Jahren unter dem Fluche liegenden Lande, wie auch nach Egypten, dem Berg Libanon, Syrien und Mesopotamien, von ihm selbst aufrichtig beschrieben und dieser dritten Auflage das 3. und 4. Supplement angefüget. Halle 1751. 8°.

Tage-Reisen von Gross-Cairo nach dem Berge Sinai und wieder zurück. Aus einer Handschrift des Präfektus der Franziskaner in Egipten übersetzet. Mit Anmerkungen über den Ursprung der Hieroglifen und Mythologie der alten Heiden. Der Gesellschaft der Alterthümer in London zugeeignet von Robert (Clayton). Aus der verbesserten Englischen Ausgabe übersetzet von J. P. Cassell. Hannover 1754. 8°.

Pococke, Richard, Beschreibung des Morgenlandes und einiger anderer Länder. Th. 1—3. Aus dem Englischen übersetzet durch Christ. Ernst von Windheim. Th. 1. 2. mit einer Vorrede von Canzler von Mosheim. Erlangen, Leipzig 1754. 1755. 4°.

— Voyage de . . . en Orient, dans l'Egypte, l'Arabie, la Palestine, la Syrie, la Grèce, la Thrace etc. etc. contenant une description exacte de l'Orient & de plusieurs autres Contrées. Traduits de l'Anglois sur la seconde Edition. T. 1—6. Paris 1771. 1772. 8°.

Riedesel, Joh. Herm. Freih., Reisen durch Sicilien, Grossgriechenland, den Archipelagus nach Konstantinopel und durch Grossbritannien in den Jahren 1767. 1768 und 1770 in Briefen etc. Erneuerte Ausgabe. Jena 1830. 8°.

[—] Bemerkungen auf einer Reise nach der Levante. Aus dem Französischen übersetzt und mit einigen erläuternden Anmerkungen begleitet von Christ. Wilh. Dohm. Leipzig 1774. 8°.

Binos, de, Voyage par l'Italie en Egypte au Mont-Liban et en Palestine ou Terre Sainte. T. 1. 2. Paris 1787. 8°.

—, Reise durch Italien nach Egypten, auf den Berg Libanon und in das gelobte Land. Breslau und Leipzig 1788. 8°.

Volney, C. F., Voyage en Syrie et en Egypte pendant les années 1783—1785. Nouv. Edit. T. 1. 2. s. l. 1792. 8°.

— Reise nach Syrien und Aegypten i. d. J. 1783—1785. Aus dem Französischen übersetzt Th. 1—3. Th. 3, welcher die Zusätze der 3. französischen Original-Ausgabe, nebst mehreren von den merkwürdigsten durch die französisch-ägyptische Expedition veranlassten Beobachtungen enthält von Prof. Paulus. Jena 1788 und 1800. 8°.

Browne, W. G., Travels in Africa, Egypt and Syria from the year 1792 to 1798. London 1799. 4°.

— Reisen in Afrika, Aegypten und Syrien i. d. J. 1792—1798. Aus dem Englischen mit Anmerkungen des Uebersetzers. Leipzig und Gera 1800. 8°.

Voyage en Orient, ou Tableau fidèle des Moeurs, du Commerce de toute espèce, des Intrigues, des Filouteries, des Amours particulières, des Productions générales etc. de différens Peuples du Levant. Paris An IX. (1801.) 8°.

Dallaway, James, Reise in die Levante. Giessen 1804. 8°.

Miot, Jacques, Mémoires pour servir a l'Histoire des Expéditions en Egypte et en Syrie, pendant les années VI—VIII de la République Française. Paris An XII. 1804. 8°.

Wittmann, W., Reisen in der europäischen Türkey, Kleinasien, Syrien und Aegypten i. d. J. 1799—1802. Nebst Bemerkungen über die Pest und andern in der Türkey herrschenden Krankheiten, wie auch einem meteorologischen Tagebuche. Aus dem Englischen und mit Desgenettes, Larrey's, Pugnets, Sotiras und anderer Untersuchungen über die Pest übersetzt von J. A. Bergk. Bd. 1. 2. Leipzig 1804. 1805. 8°.

Olivier, G. A., Voyage dans l'empire Othoman, l'Égypte et la Perse, fait par ordre du Gouvernement pendant les six premières années de la République. T. 1—6. Paris 1801—4. 8°.

— Reise in Aegypten, Syrien, Mesopotamien und Irak Arabi mit Pügnet's Beschreibung von Oberägypten, einer Schilderung des neuesten Zustandes von Aegypten, einigen andern Abhandlungen und Anmerkungen. Aus dem Französischen übersetzt von Dr. Bergk. Bd. I. Leipzig 1805. 8°.

Ali Bey el Abassi, Reisen in Afrika und Asien i. d. J. 1803—1807. Aus dem Französischen. Abth. 1. Die Staaten der Berberey. Abth. 2. Aegypten, Arabien, Syrien und die europäische Türkey. Weimar 1816. 8°.

Bramsen's Reise durch die jonischen Inseln, Aegypten, Syrien, Palästina und Griechenland i. d. J. 1814. 1815. (Aus dem ethnographischen Archiv besonders abgedruckt.) Jena 1819. 8°.

Lettres sur la Palestine, la Syrie et l'Égypte, ou Voyage en Galilée et un Judée avec une relation sur la Mer Morte, et sur l'état présent de Jerusalem par T. R. J[oliffe]. Traduites de l'anglais sur la seconde édition par Aubert de Vitry. Paris, Londres 1820. 8°.

Joliffe, T. R., Reise in Palästina, Syrien und Aegypten i. J. 1817 etc. Nebst einer Vorrede von E. F. K. Rosenmüller. Leipzig 1821. 8°.

Scholz, Joh. Mart. Augustin, Reise in die Gegend zwischen Alexandrien und Parätonium, die libysche Wüste, Siwa, Egypten, Palästina und Syrien i. d. J. 1820. 1821. Leipzig und Sorau 1822. 8°.

Sieber, F. W., Reise von Cairo nach Jerusalem und wieder zurück nebst Beleuchtung einiger heiligen Orte. Prag, Leipzig 1823. 8°.

Forbin, Graf von, Reise nach dem Morgenlande. Aus dem Französischen übersetzt und mit historisch geographischen Bemerkungen versehen von Ferd. Leop. Rammstein. Lfg. 1—4. Prag 1823—1825. 8°.

Borsum, J. F. J., Reise nach Constantinopel, Palästina und Egypten, oder Lebendiger Beweis, wie gnädig Gott dem durchhilft, der seine Hoffnung auf ihn setzet. Ueberarbeitet von David Traugott Kopf. Berlin 1825. 8°.

Reisebilder aus der Levante. Aus dem Englischen von Rudolf Lindau. Mit einer Vorrede von Wilh. Adolf Lindau. Dresden u. Leipzig. 1828. 8°.

Jahn, A. M., Reise von Mainz nach Egypten, Jerusalem und Konstantinopel i. d. J. 1826. 27. Hft. 1—5. Mainz 1828 bis 1830. 8°.

Fontanier, V., Voyages en Orient, entrepris par ordre du Gouvernement Français de l'année 1821 à 1829. [T. I.] Constantinople. Grèce [T. II.]. Turquie d'Asie. Paris 1829. 8°.

Michaud et **Poujoulat**, Correspondance d'Orient 1830. 31. T. 1—9. Bruxelles 1835. 36. 8°.

Poujoulat, Bapt., Voyage à Constantinople dans l'Asie Mineure en Mésopotamie à Palmyre en Syrie, en Palestine et en Egypte. T. 1. 2. Faisant suite à la Correspondance d'Orient. Paris 1840. 41. 8°.

Raguse, Duc de, Voyage du Maréchal . . . en Hongrie, en Transylvanie, dans la Russie méridionale, en Crimée, et sur les bords de la Mer d'Azoff, à Constantinople, dans quelques parties de l'Asie-Mineure, en Syrie, en Palestine et en Egypte. T. 1—4. Paris 1837. 8°.

[**Hallberg-Broich**, Theod. Mor. Hub. von], Reise nach dem Orient vom Eremiten von Gauting. 1836—1838. Th. 1—4. Stuttgart 1839. 8°.

Morgenland und **Abendland**. Bilder von der Donau, Türkei, Griechenland, Aegypten, Palästina, Syrien, dem Mittelmeer, Spanien, Portugal und Süd-Frankreich. Vom Verfasser der Cartons. Bd. 1. 2. 2. Aufl. Stuttgart u. Tübingen 1845. 8°.

Koch, Karl, Wanderungen im Oriente während d. J. 1843. 44. I. II. Weimar 1846. 8°.

Cöllen, Franz Arnold, Reise-Album. Vermehrte Auflage mit einem Facsimile. Berlin 1859. 8°.

Altmüller, F., Aegypten, Sinai-Halbinsel und Palästina. Begleitbericht zum Reliefplane der genannten Länder. Cassel 1861. 8°.

Rath, G. vom., Durch Italien und Griechenland nach dem heiligen Land. Reisebriefe Bd. 1. 2. Heidelberg 1882. 8°.

Schweiger-Lerchenfeld, Amand v., Der Orient. Wien, Pest, Leipzig 1882. 8°.

b. Sonstige Reisen. Systematische Beschreibungen von Ländern mehrerer Erdtheile.

Lipenius, Martin, Navigatio Salomonis ophiritica illustrata. Wittebergae 1660. 8°.

Benjamin Tudelensis, Itinerarium, in quo res memorabiles, quas ante quadringentos annos totum ferè terrarum orbem notatis itineribus dimensus vel ipse vidit vel à fide dignis suae aetatis hominibus accepit, breviter atque dilucidè describuntur. Ex Hebraico Latinum factum Bened. Aria Montano interprete. Antverpiae 1575. 8°.

Vartoman, Ludovicus, Die Ritterliche vnnd lobwirdige Reyss, des Gestrengen vnd vber all ander weit erfarnen Ritter, vnd Landtfahrer . . . von Bolonia. Welche sagt von den Landen Egypto, Syria, von beiden Arabia, Persia, India, vnd Ethiopia, von deren Gestalt, Sitten, Leben etc. Das alles er selbs erfahrn vnd gesehen hat. Franckfurt a. M. 1556. 4°.

Beschreybunge einer Reyse oder eins zuges, eins fürnehmlichen Polnischen Herrn, von königl. Polnischen wirden. Botschafftweiss gen Constantinopel, vnd von dannen inn die Tartarey gezogen etc. Nürnberg 1571. 4°.

Linschoten, Jan Huyghen van, Reys-Gheschrift van de Navigatien der Portugaloysers in Orienten, inhoudende de Zeevaert, soo von Portugael naer Oost Indien, als van Oost Indien weder naer Portugael; insgelije van Portugaels Indien, nae Malacca, China, Japan, d'Eylanden van Java ende Sunda, soo in't heen varen, als in't weder keeren etc. t'Amstelredam 1595. 1596. Fol.

— Iternario. Voyage ofte Schipvaert, van . . . naer Oost ofte Portugaels Indien inhoudende een corte beschryvinghe der selver Landen ende Zee-custen, met aenwysinge van alle de voornaemde principale Havens, Revieren, hoecken ende plaetsen, tot noch toe van de Portugesen ontdeckt ende bekent etc. t'Amstelredam 1596. Fol.

Beschreibung, Warhafftige, der unglückhafften Schiffahrt eines Schiffs von Ambsterdam, die Silberne Welt genannt, welches nach Ersuchung des Gestades Guinea . . . nach Rio de Plata zu gefahren etc. Aus Niederländischer Erzehlung gemeltes Schiffmanns (Heinrich Ottsen) in Hochteutscher Sprach beschrieben durch Gotthart Arthus von Dantzig. Auch mit schönen Kupferstücken geziert u. an Tag geben durch Dietrich de Bry seligen hinderlassene Wittibe u. zween Söhne. Frankfurt a. M. 1604. 4°.

Nicolai, Elivd, Newe vnd warhaffte relation, von deme was sich in beederley, Das ist, In den West- vnd Ost-Indien, von der zeit an zugetragen, dass sich die Nauigationes der Holl- und Engelländischen compagnien daselbsthin angefangen abzuschneiden. Dabey die Ursachen entdeckt, warumb solche Nauigationes sich nicht mehr also heuffig continuieren, wie es die general Ost Indianische gesellschaft vor sich gehabt. Sambt einer newen description dess Erdbodens, in welchem die rechte beschaffenheit der Septentrionalischen Landt, so wol gegen Auff- als gegen Nidergang der Sonnen, jetzt erst recht an tag gebracht, hingegen der falsche wahn, den man bisshero von dem freto Anian, vnd von einem newen Septentrionalischen weg naher den Indien gehabt, menniglich benommen wird etc. München 1619. 4°.

Lithgouw, Willem, 19jaarige Lant-Reyse vyt Schotlant, naer de vermaerde Koninckrijcken Europa, Asia ende Africa. Voltrocken in drie dier-gekochte Voyagien, ende in het besichtigen van 48 oude en moderne Koninckrijcken, 21 Republijcken, 10 absolute Vorstendommen ende 200 Eylanden. Uyt t'Engels overgeset. Amsterdam 1652. 4°.

Pinto, Fernando Mendez, De wonderlyke Reizen van . . . die hy in de tijt van eenëntwintig Jaren in Europa, Asia en Afrika, in de Koninkrijken en Landen van Abissyna, China, Japon, Tartarien, Siam, Calaminham, Pegu, Martabane etc. . . . en byna ontellijke andere Landen en plaatsen gedaan heeft. Nieuwelijks door J. H. Glazemaker vertaalt. Amsterdam 1653. 4°.

— Wunderliche und merckwürdige Reisen, welche er innerhalb 21 Jahren, durch Europa, Asia und Africa, und deren Königreiche und Länder etc. verrichtet. Darinnen er beschreibet die ihme zu Wasser und Land zugestossene grosse Noht und Gefahr etc. Nun erst ins Hochteutsche übersetzet. Amsterdam 1671. 4°.

Olearius, Adam, Vermehrte newe Beschreibung der Muscowitischen vnd Persischen Reyse so durch gelegenheit einer Holsteinischen Gesandschafft an den Russischen Zaar vnd König in Persien geschehen. Worinnen die gelegenheit derer Orter vnd Länder, durch welche die Reyse gangen, als Liffland, Russland, Tartarien, Meden vnd Persien, sampt dero Einwohner, Natur, Leben etc., welche zum andern mahl herausgibt . . . Schleswig 1656. Fol.

Monconys, de, Journal des Voyages de . . . Où les Sçauants trouveront vn nombre infini de nouueautez, en Machines de Mathematique, Experiences Physiques, Raisonnemens de la belle Philosophie, curiositez de Chymie, et conuersations des Illustres de ce Siecle; outre la description de diuers Animaux & Plantes rares, plusieurs Secrets inconnus pour le Plaisir & la Santé, les Ouurages des Peintres fameux, les Coûtumes & Moeurs des Nations, & ce qu'il y a de plus digne de connoissance d'un honeste Homme dans les trois Parties du Monde. etc. publié par le Sieur de Liergves. Pt. 1—3. Lyon 1665 u. 1666. 4°.

— Ungemeine und sehr curieuse Beschreibung seiner in Asien und das gelobte Land, nach Portugall, Spanien, Italien, in Engelland, die Niederlande und Teutschland gethanen Reisen, worinne er allerhand artige und nicht gemeine, so chymische als medicinische, mechanische und physikalische Experimenta, seine besondere Conversation mit berühmten und gelehrten Leuten angeführet hat etc. Anjetzo zum ersten mahl aus der Frantzösischen in die Hochteutsche Sprache übersetzet von Christian Juncker. Leipzig und Augsburg 1697. 4°.

Franciscus, Erasmus, Ost- und West-Indischer wie auch Sinesischer Lust- und Stats-Garten. Th. 1—3. etc. Nürnberg 1668. Fol.

— Guineischer und americanischer Blumen-Pusch: welcher einen ergetzlichen Geruch mancherley mercklicher Eigenschafften, wunderlicher Thiere, Vögel, Fische u. a. m. ingleichen aller Könige in Peru und Mexico Geschichten und denckwürdigen Verrichtungen von sich streuet. Nebenst bey gedrucktem Anhang der hiebey zugleich neu auffgelegten Mich. Hemmersams sel. Guineisch- u. West-Indianischen Reisebeschreibung. Nürnberg 1669. 8°.

Polo, Marco. Marci Pauli Veneti de regionibus orientalibus Libri III, cum Codice Manuscripto Bibliothecae electoralis Brandenburgicae collati, exq. eo adjectis notis plurimum tum suppleti tum illustrati. Accedit propter cognationem materiae Haithoni Armeni Historia Orientalis: quae & de Tartaris inscribitur, itemque Andreae Muelleri, de Chataja, cujus praedictorum auctorum uterque mentionem facit, disquisitio, inque ipsum Marcum Paulum Venetum praefatio etc. Coloniae Brandenburgicae 1671. 4°.

Valle, Petrus della, Reiss-Beschreibung in unterschiedliche Theile der Welt, nemlich in Türckey, Egypten, Palestina, Persien, Ost-Indien und andere weit entlegene Landschafften, samt einer

ausführlichen Erzehlung aller Denck- und merckwürdigster Sachen, so darinnen zu finden und anzutreffen, nebenst den Sitten und Gebräuchen dieser Nationen und anderen Dingen . . . Erstlich von dem Authore selbst, der diese Reisen gethan, in Italienischer Sprach beschrieben und in 54 Sendschreiben in vier Theile verfasset: Nachgehends auss dieser in die Frantzösische und Holländische; anjetzo aber aus dem Original in die Hoch-Teutsche Sprach übersetzet. Th. 1—4. Genff 1674. Fol.

Denckwürdigkeiten, Asiatische und Africanische, dieser Zeit, Das ist Beschreibung der Königreiche, Herrschafften und Länder dess grossen Mogols, dess grossen Neguz, oder sogenannten Priester Johannis, dess Königreichs von Argier, und der Länder Barbariae und Mauritaniae, nebem dem afrikanischen Judenthum etc. etc. Nürnberg 1676. 4⁰.

Strauss, Joh. Jansz., Sehr schwere, wiederwertige und denckwürdige Reysen, durch Italien, Griechenland, Lifland, Moscau, Tartarey, Meden, Persien, Türckey, Ostindien, Japan und unterschiedliche andere Länder. Aus dem Holländischen übergesetzt von A[ndreas] M[ueller]. Amsterdam 1678. Fol.

Mocquet, Jan., Wunderbare jedoch gründlich- und warhaffte Geschichte und Reise Begebnisse in Africa, Asia, Ost- und Westindien etc. Nebst eigentlicher Beschreibung derer Städte, Königreiche, Inseln und Provinzen, wie selbige itziger Zeit annoch zu befinden etc. Aus dem Französischen in Hochteutsche Sprache übersetzet und entdecket durch Joh. Georg Schochen. Nürnberg 1688. 4⁰.

Thevenot, Reisen in Europa, Asia und Africa. Th. 1—3. Erstlich in Frantzösischer Sprache beschrieben anjetzo aber in die Hoch-Teutsche Sprache übersetzet. Franckfurt a. M. 1693. 4⁰.

Carli, Dionysius, Der nach Venedig überbrachte Mohr, Oder: Curiose und wahrhaffte Erzehlung und Beschreibung aller Curiositäten und Denckwürdigkeiten, welche dem . . . in seiner etlichjährigen Mission in allen vier Welttheilen Africa, America, Asia und Europa, unter tausendfältigen Leib- und Lebens-Gefahren, in Bekehrung der unglaubigen und barbarischen in specie Aethiopischen Völcker aufgestossen. Erstlich von dem Authore in Welscher Sprach beschrieben, anjetzo in die Hoch-Teutsche Sprache übersetzet. Augsburg 1693. 4⁰.

Raritäten-Cabinet, Neu-Eröffnetes, Ost-West-Indianischer und ausländischer Sachen, darinnen allerhand rare denck- und seltsahme Merckwürdigkeiten, so sich in China, Japan, Choro-

mandel, Peru, Guina &c. Tartarien und andern Ländern finden. In welchem auch nicht weniger die Heyrahts-Cermonien, Leichen-Begängnissen etc. dieser heydnischen Länder und Völcker enthalten. etc. Hamburg 1707. 8⁰.

Leguat, Franciscus, Reisen und wunderliche Begebenheiten nach zweyen unbewohnten Ostindianischen Insuln. Nebst einer Erzehlung der merckwürdigsten Dinge, die sie auf der Insul Mauritii zu Batavia, an dem Cap der guten Hoffnung, auf der Insul S. Helena und andern Orthen, worauf Sie zukommen, angemercket haben. Franckfurth und Leipzig 1709. 8⁰.

Dapperus, Odoardus. Dapperus exoticus curiosus Das ist, des viel belesenen Hrn Odoardi Dapperi Africa-America- und Asiatische Curiositäten, so in den drey Haupt-Theilen der Welt verwundernd vorkommen. Auffs kürtzeste zusammengetragen von J. C. Männling. Franckfurt u. Leipzig 1717. 8⁰.

Le Bruyn, Cornille, Voyages de . . . T. I. II. au Levant c'est-à-dire, dans les principaux endroits de l'Asie Mineure, dans les Isles de Chio, Rhodes, Chypre &c. De même que dans les plus considérables Villes d'Egypte, Syrie, & Terre Sainte; etc. T. III. IV. V. Voyages de . . . par la Moscovie en Perse, et aux Indes Orientales etc. On y a ajoûté la Route qu'a suivie Mr. Isbrants, Ambassadeur de Moscovie, en traversant la Russie & la Tartarie, pour se rendre à la Chine etc. La Haye 1732. 4⁰.

Volckart, Adrian Gottl., Reisen und Schiffahrten, wie solche durch Nieder-Sachsen nach Hamburg, Amsterdam und von dar nach Cadix, Gibraltar, Livorno, Neapolis und Smyrna in Asien, weiter in Norden biss Archangel und endlich in Westindien, binnen sechs Jahren unternommen und vollbracht. etc. Budissin 1735. 8⁰.

La Roque, de, Mémoires de . . . Contenant ses Voyages et Avantures. T. I. II. La Haye 1754. 8⁰.

De la Porte, [Jos] Reisen eines Franzosen oder Beschreibung der vornehmsten Reiche in der Welt, nach ihrer ehemaligen und itzigen Beschaffenheit. Th. 2—35. Leipzig 1769—1788. 8⁰.

Hammelmann, Nil, als tapfern Nachfolgers des weitberühmten See-Länders Nil Stairs fortgesetzte merkwürdige Reisen, nach denen, nicht allein im orientalischen Oceano, sondern auch dem Süd Pol zu, gelegenen, bishero meistentheils noch unbekannt gewesenen Insuln und Ländern. Aus dem Holländischen ins Deutsche übersetzt. Frankfurt und Leipzig 1778. 8⁰.

Bruce, Peter Heinr., Nachrichten von seinen Reisen in Deutschland, Russland, die Tartarey, Türkey, Westindien u. s. f. nebst geheimen Nachrichten von Peter dem Ersten, Czar von Russland. Aus dem Englischen übersetzt. Leipzig 1784. 8°.

Thunberg, Karl Peter, Reise durch einen Theil von Europa, Afrika und Asien, hauptsächlich in Japan i. d. J. 1770—1779. Aus dem Schwedischen frey übersetzt von Christ. Heinr. Groskurd. Bd. 1. 2. Berlin 1792 u. 1794. 8°.

Forster, Georg, Reise aus Bengalen nach England durch die nördlichen Theile von Hindostan, durch Kaschemir, Afganistan, Persien und Russland. Aus dem Englischen übersezt und mit Anmerkungen begleitet von C. Meiners. Th. 1. 2. Zürich 1796 u. 1800. 8°.

Taurinius, Zacharias, Beschreibung einiger See- und Landreisen nach Asien, Afrika und Amerika, vorzüglich von Holland und England nach Batavia, Madras, Bengalen, Japan und China, ingleichen vom Vorgebirge der guten Hoffnung durch die Kafferei und die Wüste Sahara nach Aegypten. Mit einer Vorrede von Joh. Jac Ebert. Th. 1—3 Leipzig 1799—1801. 8°.

Henry, P. F., Route de l'Inde, ou description géographique de l'Égypte, la Syrie, l'Arabie, la Perse et l'Inde; Traduit en partie de l'Anglais, et rédigé par . . . Paris an VII. 8°.

Jong, Cornelius de, Reisen nach dem Vorgebirge der guten Hoffnung, nach Irland und Norwegen i. d. J. 1791—1797. Aus dem Holländischen übersetzt. Nebst einigen Anmerkungen und einem Anhange des Uebersetzers, den Zustand der Brüdermission unter den Hottentotten betreffend. Th. 1. 2. Th. 2 nebst Dirk von Hogendorp's Nachricht von dem gegenwärtigen Zustande der batavischen Besitzungen in Ostindien. Hamburg 1803. 8°.

Best, C. C., Briefe über Ostindien, das Vorgebirge der guten Hoffnung und die Insel St. Helene. Hrsgb. von Karl Gottl. Küttner. Leipzig 1807. 4°.

Valentia, Georg Viscount, u. Heinr. Salt. Reisen nach Indien, Ceylon, dem rothen Meere, Abyssinien und Aegypten i. d. J. 1802—1806. Aus dem Englischen im Auszuge übersetzt und mit einigen Anmerkungen begleitet von Friedr. Rühs. Th. 1. 2. Weimar 1811. 8°.

Mirza Abu Taleb Khan, Reise des . . . durch Asien, Afrika und Europa i. d. J. 1799—1803. Nebst einer Widerlegung der Begriffe, welche man in Europa von der Freyheit der asiatischen Weiber hat. Aus dem Französischen. Heidelberg 1812. 8°.

Reise durch Südindien, Aegypten und Palästina i. d. J. 1821. 1822. Aus dem Englischen eines Cavallerie-Officiers. S.-A. aus dem Ethnographischen Archiv. Jena 1825. 8°.

Macgillivray, W., Die Reisen und Forschungen des Freih. Alex. von Humboldt, eine gedrängte Darstellung seiner Reisen in den Aequinoctial-Gegenden von Amerika und im asiatischen Russland, mit beständiger Rücksicht auf seine wichtigsten Forschungen. Aus dem Englischen von Joh. Sporschil. Th. 1. 2. Leipzig 1836. 8°.

Hall, Basil, See- und Land-Reisen. Nach dem Englischen bearbeitet von C. M. Winterling. Th. 1. 2. Berlin 1836. 8°.

C. Curiosa. Erdichtete Reisen. Poetische Reisebeschreibungen.

Reusner, Nic., Hodoeporicorũ sive itinerum totius ferè orbis Lib. VII. opus Historicum, Ethicum, Physicum, Geographicum a . . . olim collectum nunc demum Jeremiae Reusneri studio editum. Basileae 1580. 8°.

Sadeur, Jaqves [d. i. Gabriel de Foigni], Sehr curiöse Reise-Beschreibung durch das neu-entdeckte Südland, in welcher die Sitten und Gewohnheiten dieser Völcker, ihre Religion, Studia, Arten Krieg zu führen, sonderbare und nie erhörte Thiere so in diesem Lande angetroffen werden, samt allen, was sonst merckwürdig, beschrieben und zwar in Frantzöschen durch . . . Vorietzo ins Teutsche übersetzet. Dresden 1704. 8°.

[Thümmel, Moritz Aug. von,] Reise in die mittäglichen Provinzen von Frankreich i. J. 1785–86. Th. 1—6. 8. Leipzig 1791—1803. 8°.

III. Kartographie.

1. Theoretische Schriften über Kartenzeichnen, Projectionen u. dergl.

(s. Mathematik Bd. 1. S. 195 ff. 554 ff. und Geodäsie Bd. 1. S. 237 ff.)

2. Erdkarten, Planigloben, Atlanten, Kartensammlungen, welche mehr als einen Erdtheil umfassen.

A. Physische Geographie.

B. Historische Geographie.

Schul-Atlas für die alte Erdbeschreibung. Aus 15 Blättern bestehend. [Bl. 3. 6. fehlen.] Neue Ausgabe. Braunschweig s. a. Fol.

C. Politisch-statistische Geographie.

Landkarten, Zwei Bände . . . aus dem Verlag von Joh. Bapt. Homann in Nürnberg, Peter Schenk u. Ger. Valk in Amsterdam, Cornel u. Justin Danckerts in Amsterdam. Jos. Frid. Leopold in Augsburg. Fol.

Weiland, C. E. Oestlicher u. Westlicher Planiglob der Erde mit Zugrundelegung von Gardner nach den neuesten Entdeckungen u. Reisen vervollständigt u. berichtigt. [Gotha] 1838. Fol.

Andree, Richard. Allgemeiner Handatlas in 86 Karten mit erläuterndem Text. Hrsgb. von der geographischen Anstalt von Velhagen & Klasing in Leipzig. — Geographisches Handbuch zu Andree's Handatlas. — Supplement zur ersten Aufl. Bielefeld u. Leipzig 1881. 1882. 1887. Fol.

IV. Mathematische Geographie.

1. Allgemeine Schriften, Gesammtdarstellungen.

(Vgl. auch Physische Geographie V. 1.)

Günther, Siegmund. Handbuch der mathematischen Geographie (Bibliothek geographischer Handbücher hrsgb. v. F. Ratzel). Stuttgart 1890. 8°.

2. Einzelschriften

(s. Astronomie Bd 1. S. 223. und Geodäsie Bd. 1. S. 238).

V. Physische Geographie.

1. Allgemeine Schriften. Gesammtdarstellungen (der physischen Geographie allein und mit der mathemathischen verbunden).

Riccioli, Joh. Baptista, Geographiae et Hydrographiae reformatae Libri duodecim. Bononiae 1661. Fol.

Anleitung zur mathematischen und physischen Erdbeschreibung. Th. 1. 2. Berlin 1797. 1798. 4°.

Humboldt, Alex. v., Kosmos. Entwurf einer physischen Weltbeschreibung. Bd. 1—5. Stuttgart und Tübingen 1845—1862. 8°.

Hartmann, W. Handbuch der physischen Geographie. Ein Leitfaden für höhere Schulen. Berlin 1857. 8°.

Herschel, John F. W., Physical Geography from the Encyclopaedia Britannica. Edinburgh 1861. 8°.

Ule, Otto, Die Erde und die Erscheinungen ihrer Oberfläche in ihrer Beziehung zur Geschichte derselben und zum Leben ihrer Bewohner. Eine physische Erdbeschreibung nach E. Reclus. Lfg. 29—31 (Th. II. Lfg. 13—15). Leipzig 1876. 8°.

Günther, Siegmund, Lehrbuch der Geophysik und physikalischen Geographie. Bd. 1. 2. Stuttgart 1884. 85. 8°.

Hann, Julius, Die Erde als Weltkörper, ihre Atmosphäre und Hydrosphäre. Astronomische Geographie, Meteorologie und Oceanographie. S.-A. a. Hann, v. Hochstetter u. Pokorny, Allgemeine Erdkunde. Prag und Leipzig 1884. 8°.

Hann, J., F. v. **Hochstetter** und A. **Pokorny.** Allgemeine Erdkunde. Astronomische u. physische Geographie, Geologie u. Biologie. Verm. u. erweit. Aufl. = Unser Wissen von der Erde, hrsgb. v. A. Kirchhoff. Bd. 1. Prag 1886. 4°.

2. Die Atmosphäre.

A. Meteorologie s. Bd. 1. S. 298 ff.

B. Allgemeine Klimatologie. Vgl. auch Meteorologie.

Ehrenheim, Fred. Wilh. Om climaternes rörlighet; tal hållet vid praesidii nedläggande uti Kongl. Vetenskaps Academien. Stockholm 1824. 8°.

Czerni, Franz v., Die Veränderlichkeit des Klimas und ihre Ursachen. Wien, Pest, Leipzig 1881. 8°.

Blytt, A. Theorien om vexlende kontinentale og insulaere Klimater anvendt paa Norges Stigning. S.-A. a. Christiana Videnskabs Selskabs Forhandlinger 1881. Nr. 4. Christiania. 8°.

— Die Theorie der wechselnden kontinentalen und insularen Klimate und Nachtrag. S.-A. a. Engler's botanischen Jahrbüchern. 2 Bd. 1/2 Hft. 1881. 8°.

Hann, Jul., Handbuch der Klimatologie (Bibliothek geographischer Handbücher. Hrsgb. v. Friedr. Ratzel). Stuttgart 1883. 8°.

Blytt, A. On variations of climate in the course of time. S.-A. a. Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlingar 1886. Nr. 8. Christiania 1886. 8°.

Meyer, Hugo, Anleitung zur Bearbeitung meteorologischer Beobachtungen für die Klimatologie. Berlin 1891. 8°.

3. Das Wasser. Hydrographie.

A. Allgemeine Hydrographie.

Beetz, W., Ueber die Farbe des Wassers. S.-A. a. Poggendorff's Annalen. Bd. 115. 1860. 8°.

Forel, F. A., Seiches et Vibrations des Lacs et de la Mer. S.-A. Association française pour l'avencement des sciences. Congrès de Montpellier 1879. Paris s. a. 8°.

B. Hydrographie des Meeres. Oceanographie.

a. Allgemeine Oceanographie.

I. Gesammtdarstellungen.

Marsilli, Louis Ferd. Comte de, Histoire physique de la Mer. Ouvrage enrichi de figures. Amsterdam 1725. Fol.

Nowák, A. F. P., Der Ocean oder Prüfung der bisherigen Ansichten über das Niveau, die Tiefe, die Farbe, das Leuchten, den Salzgehalt, die Temperatur, die Strömungen, die Ebbe und Fluth und die sonstigen Bewegungen des Meeres nebst der Erklärung eben dieser Phänomene vom Standpunkte eines neuen gemeinschaftlichen Princips. Leipzig 1852. 8°.

Maury, M. F., The Physical Geography of the Sea and its Meteorology. Tenth Edition, revised, being the Second Edition of the Authors reconstructions of the work. London 1861. 8°.

Neptunia. Rivista mensile per gli studi di scienza pura ed applicata sul mare e suoi organismi e Commentario generale per le alghe a seguito della Notarisia. Direttore: D. Levi-Morenos. Anno I. Venezia 1891. 8°.

II. Einzelschriften.

Abhandlung, Philosophische und in der Natur gegründete, des physicalischen Problematis: Woher dem Meere seine Saltzigkeit entstehe? Wobey zugleich eine kurtze Nachricht von dem Ursprunge, Natur und Nahrung der 3 feuerspeyenden Bergen, Hecla, Vesuvius und Aethna gegeben wird, von Einem curieusen Besitzer Der natürlichen Wissenschaften. Gothenburg 1737. 8°.

[**Popowitsch**, Joh. Sigism. V.] Untersuchungen vom Meere, die auf Veranlassung einer Schrift De Columnis Herculis, welche der Prof. in Altorf Christ. Gottl. Schwarz herausgegeben, nebst andern zu derselben gehörigen Anmerckungen etc. vorgetragen worden. Frankfurt u. Leipzig 1750. 4°.

Michaelis, G. A., Ueber das Leuchten der Ostsee nach eigenen Beobachtungen, nebst einigen Bemerkungen über diese Erscheinung in andern Meeren. Mit einem Vorworte von Prof. Pfaff. Hamburg 1830. 8°.

Ehrenberg, C. G., Das Leuchten des Meeres. Neue Beobachtungen nebst Uebersicht der Hauptmomente der geschichtlichen Entwicklung dieses merkwürdigen Phänomens. Berlin 1835. 4⁰.

Grimm, Cornelius, De maris nocturna lucis emissione. Dissert. Marburg. Hanoviae 1840. 4⁰.

Montagne, Camille, Mémoire sur le phénomène de la coloration des eaux de la Mer Rouge. Extrait des Comptes rendus des séances de l'Acad. des Sc. T. XIX. 1844. [Paris.] 4⁰.

— Mémoire sur le phénomène de la coloration des eaux de la Mer Rouge. (Lu à l'Académie des Sciences le 15 juillet 1844.) Extrait des Annales des sciences naturelles. Decbr. 1844. 8⁰.

— Note sur un nouveau fait de coloration des eaux de la mer par une algue microscopique. Extrait des Annales des Sciences naturelles. Decbr. 1846. [Paris.] 8⁰.

Verhaeghe, Recherches sur la cause de la Phosphorescence de la Mer dans les parages d'Ostende. Extrait du T. XXII. des Mém. Couronnés et Mém. des Savants Étrangers. Bruxelles [1846]. 4⁰.

Montagne, Cam., Resumé succint des observations faites jusqu'ici sur la rubéfaction des eaux. S.-A. a. d. Mémoires de la Société biolog. Paris 1849. 8⁰.

Möbius, Karl, Das Meerleuchten. Hamburg 1861. 8⁰.

Blytt, A., Ueber die wahrscheinliche Ursache der periodischen Veränderungen in der Stärke der Meeresströmungen. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt 4. Bd. [Erlangen 1884.] 8⁰.

Gümbel, C. W., Vorläufige Mittheilungen über Tiefseeschlamm. S.-A. a. d. N. Jahrbuch f. Mineral. 1870. Stuttgart. 8⁰.

Geinitz, H. B., Ueber Delesse, Lithologie du fond des mers de France et des mers principales du globe mit Atlas. Paris 1872. S.-A. a. d. Neuen Jahrb. für Mineralogie 1872. Stuttgart. 8⁰.

Toula, Franz, Die Tiefen der See. Vortrag gehalten im Vereine zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntniss in Wien am 16. Decb. 1874. Wien 1875. 8⁰.

— Die Tiefsee-Untersuchungen und ihre wichtigsten Resultate. S.-A. a. d. Mittheilungen der geogr. Gesellsch. 1875. Nr. 2. Wien 1875. 8⁰.

Colding, A., Fremstilling af Resultaterne af nogle Undersøgelser over de ved Vindens Kraft fremkaldte Strømninger i Havet. S.-A. a. Vidensk. Selsk. Skr. 5. Raek. naturvidensk. og mathematisk Afd. Bd. XI, 3. Kjøbenhavn 1876. 4⁰.

Auerbach, F., William Thomson's Patentlothmaschine. S.-A. a. d. Zeitschrift für Instrumentenkunde. [Berlin 1883.] 4⁰.

Hudleston, W. H., On Deep-Sea Investigation; being the Presidential Address delivered at the Opening of the Session 1881—82. Reprinted from the Proceedings of the Geologists Association. Vol. VII. No. 4. s. l. et a. 8°.

Brandt, K., Ueber die biologischen Untersuchungen der Plankton-Expedition. (7. Dec. 1889.) S.-A. a. d. Verhandl. d. Gesellsch. f. Erdk. zu Berlin 1889. Hft. 10. 8°.

b. Specielle Oceanographie.

Vgl. auch Nautik Bd. 1. S. 241 ff.

I. Mittelländisches und Schwarzes Meer.

Descriptio Maris mediterranei per tabulas hydrographicas & geographicas, a Gibralter per Sinus Hispaniae, Galliae ac Regni Neapolitani ad Sinum Jaffae. Simul exhibens Mare Venetum, Sinus Puliae, Venetiae, Istriae, Sclavoniae, Graeciae ad Constantinopolim, ac littora Levanti & Barbariae etc. Amstelredami 1654. Fol.

Donati, Vitaliano, Essai sur l'historie naturelle de la Mer Adriatique avec une lettre du Docteur Leonard Sesler sur une nouvelle espèce de plante terrestre, traduit de l'Italien. La Haye 1758. 4°.

Lorenz, Joseph R., Brakwasser-Studien an den adriatischen Küsten (die Mündungen der Narenta, Cettina, Kerka, Etsch.) S.-A. a. d. Sitzb. d. k. Akad. d. Wissensch. Bd. 54. Abth. II. Wien 1866. 8°.

Vivenot, R. v., jun., Ueber die Temperatur des Meeres im Golfe von Palermo. S.-A. a. d. allg. balneolog. Zeitg. Neuwied und Leipzig 1867. 8°.

Bericht, Zweiter, der ständigen Commission für die Adria an die Ksl. Akademie der Wissenschaften betreffend die Jahre 1869—1870. Redig. von J. R. Lorenz. Wien 1871. 4°.

Stahlberger, E., Die Ebbe und Fluth in der Rhede von Fiume. Budapest 1874. 4°.

Forel, F. A., Le probléme de l'Euripe. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Academie des sciences. 1879. II. Paris. 4°.

— Le probléme de l'Euripe. S.-A. a. La Nature, Revue des sciences et de leurs applications aux arts à l'industrie. [Paris 1879.] 4°.

II. Nord- und Ost-See.

Karsten, G., Tafeln zur Berechnung der Beobachtungen an den Küsten-Stationen und zur Verwandlung der angewendeten Maafse in metrisches Maafs. Kiel 1874. 8°.

Circular der Commission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel. 1874. Circular Nr. 7. 4⁰.

Ergebnisse der Beobachtungsstationen an den deutschen Küsten über die physikalischen Eigenschaften der Ost- und Nordsee und die Fischerei. Veröffentlicht von der Ministerial-Kommission zur Untersuchung der deutschen Meere in Kiel. Jg. 1873—1890. Berlin 1874—1891. 4⁰.

Jahresbericht der Commission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel. Im Auftrage des Kgl. Preuss. Ministeriums für die landwirthschaftlichen Angelegenheiten für das Jahr 1871—1876. Jg. 1—6. Berlin 1873—1878. Bericht IV. V. f. d. J. 1877—86. Jg. 7—16. Berlin 1884—1887. 2⁰.

Mittheilungen, Gemeinfassliche, aus den Untersuchungen der Kommission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere. Herausgegeben im Auftrage des königl. Ministeriums für Landwirthschaft, Domänen und Forsten. Kiel 1880. 8⁰.

Kaart over Belterne og Sundet med den forreste Deel af Oster-Søen. Nyt Oplag udgivet 1808. s. l. Fol.

Oersted, A. S., De regionibus marinis. Elementa Topographiae historico-naturalis freti Öresund. Dissert. Inaug. Hauniae 1844. 8⁰.

Lods, Den Norske, udgiven af den Geografiske Opmaaling Hft. 1—6 und 8. Kristiania 1867—85. 8⁰.

Kystkarter udgivne af Norges geografiske Opmåling. Oversigtskart 1 : 2 400 000. 1 Bl. 1887. Generalkarter **A**. Nordsøen 1 : 1 000 000. 3 Bl. 1875. I. Faerder-Utsire 1 : 350 000. 2 Bl. 1865. II. Utsire-Kin 1 : 350 000. 1 Bl. 1875. III. Kin-Trondhjemsleden 1 : 350 000. 1 Bl. 1884. IV. Trondhjemsleden-Tromsø 1 : 800 000. 1 Bl. 1846. V. Tromsø-russiske Graendse 1 : 800 000. 1 Bl. 1849. **B**. 1 : 200 000. Bl. 1—13. Fol.

Lovén, S., Om Östersjön. Föredrag i Skandinaviska Naturforskare Sällskapets förste offentliga möte d. 9. Juli 1863. [Stockholm 1864.] 8⁰.

Meyer, H. A., Untersuchungen über physikalische Verhältnisse des westlichen Theiles der Ostsee. Ein Beitrag zur Physik des Meeres. Kiel 1871. Fol.

Karsten, G., Die physikalisch-chemischen Untersuchungen der Ostsee. Aus dem Bericht über die Expedition zur physikalisch-chemischen und biologischen Untersuchung der Ostsee im Sommer 1871 auf S. M. Avisodampfer Pommerania. Berlin 1873. Fol.

Karsten, G., Ueber die wissenschaftliche Untersuchung der Ostsee und Nordsee. S.-A. a. Poggendorff's Annalen der Physik und Chemie. Leipzig 1874. 8°.

Gezeiten-Tafeln für die deutsche Nordseeküste auf das Jahr 1879. Ksl. Admiralität, Hydrographisches Institut. Berlin 1878. 8°.

Ergebnisse, Die, der Untersuchungsfahrten S. M. Knbt. „Drache" (Kommandant Korvetten-Kapitain Holzhauer) in der Nordsee in den Sommern 1881, 82 und 84. Veröffentlicht von dem Hydrographischen Amt der Admiralität. Berlin 1886. 4°.

III. Atlantischer Ocean.

(Ueber den nördlichsten Theil von etwa 60° ab vgl. auch Nordpolargegenden Hb.)

Börgen, C., Die Gezeiten im nördlichen atlantischen Ozean. S.-A. a. d. Segelhandbuch für den atlantischen Ozean hrsgb. von der Direktion der deutschen Seewarte. Hamburg s. a. 4°.

Blytt, A., Om den sandsynlige årsag til den periodiske aendring af havstrømmenes styrke. S.-A. af Archiv for Mathematik og Naturvidenskab Bd. 9. Christiania 1884. 8°.

IV. Indischer und Stiller Ocean.

(Ueber den südlichsten Theil etwa von 55° ab vgl. auch Südpolargegenden Hb.)

Towson, John Thomas, Icebergs in the Southern Ocean; a paper read before the Historic Society of Lancashire and Cheshire on the 19 of Nov. 1857 with observations made from more recent reports. Liverpool 1859. 8°.

Reizen door de Chinesche Zee en het Westelijk Gedeelte van den Noord Pacific, en Onderzoekingen aangaande Winden, Zeestroomingen, enz. Deel 1. 2. Aufl. Deel 2. Koninckl. Nederl. Meteorol. Inst. Utrecht 1879 und 1876. 4°.

Ableitung der Fluthkonstanten zu Wusung und Amoy [von C. Börgen]. S.-A. a. d. Annalen der Hydrographie etc. 1883. Hft. 4. 4°.

V. Nordpolarmeer s. Hb. (Nordpolargegenden.)

VI. Südpolarmeer s. Hb. (Südpolargegenden.)

C. Hydrographie der Binnenwässer.

(Schriften über einzelne Gewässer oder über die Gewässer eines bestimmten Landes s. bei der Geographie des betr. Landes Hb.)

a. Binnenwässer i. A. Fliessende Gewässer (Bäche, Flüsse). Theorie der Quellen s. Dynamische Geologie. Jb.

Haidinger, W., Betrachtungen über den Eisgang der Flüsse. S.-A. a. d. Berichten über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften in Wien. II. Bd. 1847. 8°.

Prestel, M. A. F., Die Aenderung des Wasserstandes der Flüsse und Ströme in der jährlichen Periode, als der jährlichen periodischen Zu- und Abnahme des atmosphärischen Niederschlags und der Verdunstung genau entsprechend, an Beobachtungen nachgewiesen. S.-A. a. d. Zeitschrift des Architekten- und Ingenieur-Vereins f. d. Kgr. Hannover. X. Hannover 1864. 4°.

b. Stehende Gewässer (Seen, Teiche).

Forel, F. A., Les Seiches, Vagues d'oscillation fixe des lacs. I. u. II. Discours. S.-A. a. Actes de la Société helvétique des Sciences naturelles. 1875. 8°.

— Températures lacustres. Recherches sur la température du lac Léman et d'autres lacs d'eau douce. S.-A. a. Archives des Sciences physiques et naturelles. Per. III. T. 4. Août 1880. Genève, Lausanne, Paris. 8°.

— La température des lacs gelés. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Académie des science. 1880. I. Paris. 4°.

— The „Seiches" of Lakes. Extract from Le Guide scientifique of Octob. 1885. 8°.

— La formule des Seiches. 2^me Mémoire. Extrait des Archives des sciences physiques et naturelles. 1885. Per. III. T. 14. 8°.

— Programme d'études limnologiques pour les lacs subalpins. Extraits des Archives des Sciences physiques et naturelles. 1886. Per. III. T. 16. 8°.

— Instructions pour l'étude des Lacs. Imprimées par ordre de la Soc. Imp. Russe de Géographie. St. Petersburg 1887. 8°.

— Rapport préliminaire et propositions. Commission d'études limnologiques. s. l. 1887. 8°.

— Classification thermique des lacs d'eau douce. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Académie des scienes. 1889. I. Paris. 4°.

— Rapport de la Commission d'études limnologiques pour 1889. 1890. Extr. d. Actes de la Soc. Helvétique des scien. nat. Lugano 1889. 1890. 8°.

c. Gletscher, Schnee, Eis.

(Vergl. auch Historische Geologie, Diluvium (Eiszeit) Jc. Einzelne Gletscher s. bei der Geographie des betreffenden Landes Hb.)

Söderén, Otto Wilhelm, Om Glacierernas uppkomst, utbredning och geologiska betydelse. Dissert. Upsal. Stockholm 1872. 8°.

Forel, F. A., Le Grain du Glacier. Extrait des Archives des Sciences physiques et naturelles. 1882. Per. III. T. 7. Genève. 8°.

— Essai sur la Température des Glaciers. S.-A. a. d. Echo des Alpes. XX^e année. Genève 1884. 8°.

— Études Glaciaires 1—4. Extrait des Archives des Sciences physiques et naturelles 1884—89. Per. III. T. 12. 17. 18. 21. 8°.

— Les ravins sous-lacustres des fleuves glaciaires. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Acad. des sciences. 1885. II. Paris. 4°.

— Les variations périodiques des Glaciers. Lettre A. M. Fr. Schrader à Paris. Extrait de l'Annuaire du Club Alpin Français. 13 vol. 1886. Paris 1887. 8°.

Hagenbach, Ed., et F. A. **Forel**, La température interne des glaciers. S.-A. a. Comptes rendus hebd. de l'Acad. de France 1887. II. Paris. 4°.

Beiträge zur Geographie des festen Wassers, s. Wissenschaftliche Veröffentlichungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig. 1. Bd. Leipzig 1891. 8°.

Koch, Gustav Adolf, Ein kalbender Gletscher in den Ostalpen. S.-A. a. d. Mittheilungen d. k. k. geograph. Ges. Bd. 35. Wien 1891. 8°.

4. Die Erde.

A. Allgemeine Schriften.

B. Das Erdinnere s. Geologie J. (Erdmagnetismus s. Ea. Bd. 1. S. 279. ff.)

C. Die Erdoberfläche. Morphologie.

a. Allgemeine Schriften.

b. Horizontale Gliederung.

(Eintheilung des Landes in Erdtheile. Gliederung des Festlandes in Halbinseln und Inseln, deren Classificirung u. dergl.)

Vortisch, L. C. H., Ueber geologische Configuration. Einzelabhandl. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. P. 2. Breslau und Bonn 1854. 4°.

c. Plastische Gliederung (Reliefgestalt der Erde), Orographie.

Gregori, Joh. Gottfr., Die curieuse Orographia oder accurate Beschreibung derer berühmtesten Berge, in Europa, Asia, Africa und America mit denen auserlesensten theologischen, politischen, physikalischen, moralischen und andern notablen Anmerkungen und Historien, wie auch allen darbey sich ereignenden denckwürdigen Antiquitäten; in alphabetischer Ordnung etc. dargestellt. Franckfurth u. Leipzig 1715. 8⁰.

Schultz, Friedr., Ueber den allgemeinen Zusammenhang der Höhen. Weimar 1803. 4⁰.

Ritter, Chrn. Wilh., Beschreibung merkwürdiger Berge, Felsen und Vulkane. Ein Beytrag zur physikalischen Geschichte der Erde. Th. 1. 2. Posen und Leipzig 1806. 8⁰.

Penck, A., Die mittlere Höhe des Landes und die mittlere Tiefe des Meeres. S.-A. a. Petermann's Mittheilungen 1889. Hft. 1. 4⁰

5. Die Organismen. Biologische Geographie.

A. Allgemeine Schriften. Allgemeine Vegetationsformen (Wälder, Steppen, Wüsten).

Nehring, Alfred, Ueber Tundren und Steppen der Jetzt- und Vorzeit, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Fauna. Berlin 1890. 8⁰.

B. Pflanzengeographie und Floren s. Botanik.

C. Thiergeographie und Faunen s. Zoologie.

VI. Anthropogeographie.

Falconer, Wilh., Bemerkungen über den Einfluss des Himmelstrichs, der Lage, natürlichen Beschaffenheit und Bevölkerung eines Landes, der Nahrungsmittel und Lebensart auf Temperament, Sitten, Verstandskräfte, Gesetze, Regierungsart und Religion der Menschen. Aus dem Englischen, mit Anmerkungen und Zusätzen. Leipzig 1782. 8⁰.

Foissac, P., Ueber den Einfluss des Klima auf den Menschen. Aus dem Französischen übersetzt von Aug. Westrumb. Göttingen 1840. 8⁰.

Jansen, Ueber die Bedingtheit des Verkehrs und der Ansiedelungen der Menschen durch die Gestaltung der Erdoberfläche. Progr. Kiel 1861. 8⁰.

Fritsch, [Gustav]. [Ueber die Acclimatisationsfrage.] S.-A. a. d. Verhandlungen der Berliner anthropologischen Gesellschaft. Juni 1885. 8°.

VII. Politisch-statistische Geographie.

A. Allgemeines. Gesammtdarstellungen der politisch-statistischen Geographie allein oder in Verbindung mit anderen Theilen der Geographie.

a. Historische Geographie. Alterthum und Mittelalter.

Schiern, Frederik, Fjerenes Land. Bemaerkninger til nogle Steder i Herodots fjerde Bog. Kjøbenhavn 1874. 8°.

— Le pays des plumes. Remarques sur quelques passages du 4e livre d'Hérodote. Copenhague 1875. 8°.

Strabo, De situ orbis libri XVII. Grecè & latinè simul iam, in eorum qui pariter & geographiae et utriusqe linguae studiosi sunt, gratiam editi: olim quidem, ut putatur, à Guarino Veronensi & Gregorio Trifernate in latinum conuersi: ac deinde Conradi Heresbachij opera ad eius generis autorum fidem recogniti: nunc uerò postremum eruditorum aliquot industria ac studio repurgati [ed. Marcus Hopperus]. Basilae 1549. Fol.

— Iberia sive rerum geographicarum Liber III. ed Chrph. Theoph. Groskurd. Stralsundiae 1819. 8°.

Arrian, Indische Merkwürdigkeiten und **Hannon's** Seereise nebst Heinr. **Dodwell's** Prüfung der Seereise des Nearch, und Hrn. **von Bougainville** Abhandlung von der Seereise des Hanno und den carthaginensischen Handelsplätzen, die er an den Küsten von Africa angelegt hat. Braunschweig und Wolfenbüttel 1764. 8°.

Descriptio, Vetus orbis, Graeci scriptoris, sub Constantio & Constante Impp. nunc primum . . . edita cum duplici versione et notis Jacobi Gothofredi. [Paris] 1678. 4°.

Abulfeda, Tabulae quaedam Geographicae et alia ejusdem argumenti specimina nunc primum Arabice ed F. Thdr. Rinck. Lipsiae 1791. 8°.

Bochart, Sam., Geographia sacra, cujus pars prior Phaleg de dispersione gentium & terrarum divisione facta in aedificatione turris Babel; pars posterior Chanaan de coloniis et sermone Phoenicum agit. etc. Accesserunt in fine ejusdem auctoris Epistolae. Francofurti a. M. 1674. 4°.

Cellarius, Christoph, Notitia Orbis Antiqui sive Geographia plenior ab ortu Rerumpublicarum ad Constantinorum tempora orbis terrarum faciem declarans. Cantabrigiae 1703. 4°.

Köhler, Joh. David, Kurtze und gründliche Anleitung zu der alten und mittlern Geographie. Th. 2. Nürnberg 1737. 8°.

Schmidt, Joh. Jac., Biblischer Geographus oder Vollständige Beschreibung aller in der H. Schrift benannten Länder und Städte... Als ein Anhang ist beygefügt: George Sarganeck's Zeugniss für die göttliche Wahrheit gegen einige dunkele Zweifel etc. Züllichau 1740. 8°.

Joly, Joseph-Romain, Lettres sur divers sujets importans de la Géographie Sacrée et de l'Histoire Sainte. Paris 1772. 4°.

Ditmar, Theod. Jak., Nachrichten vom Zustande Canaans, Arabiens und Mesopotamiens in den ältesten Zeiten vom Abraham an bis auf die Rückkunft der Israeliten aus Aegypten. Berlin 1786. 8°.

Hamelsveld, Ysbrand van, Biblische Geographie. A. d. Holländischen übers. und mit einigen Anmerkungen versehen von Rud. Jänisch. Th. 1—3. Hamburg 1793—1796. 8°.

b. Neuere Zeit (Allein oder mit der älteren zusammen).

I. Systematisch.

Münster, Sebastian, Cosmographey oder beschreibung aller länder, herrschafften, fürnemsten stetten, geschichten, gebreuchen, hantierungen etc. Erstmals beschriben durch Sebastium Munsterum, auch durch ihn selbst gebessert, an welt vnd natürlichen historien, jetzunder aber biss auff das 1564 jar nach inhalt nachfolgendes blats verzeichnung vyl gemehret etc. Basel 1564. Fol.

— Dasselbe. Basel 1569. Fol.

Gotofredus, Jo. Ludovicus, [d. i. Joh. Phil. Abelin], Archontologia Cosmica, sive imperiorum, regnorum, principatuum, rerumque publicarum omnium per totum terrarum orbem commentarii luculentissimi, Primo opera & studio ... ex Gallico D.T.V.Y. [Petri d'Ativy] in sermonem Latinum conversi & hinc inde locupletati, nunc ab aliquam multis mendis purgati, necessariis accessionibus aucti, et imprimis ad praesentis usque status faciem continuati a **G**[uilelmo] **C**[hristophoro] **H**[eimio] diviso opere in tres libros etc. Editio Secunda. T. 1. 2. Francofurti 1649. Fol.

Cluverius, Philipp, Introductionis in universam Geographiam tam veterem quam novam Libri VI. Accessit P. Bertii Orbis terrarum. Amsteledami 1651. 8°.

Mallet, Allain Manesson, Description de l'univers contenant les différents systèmes du monde, les cartes générales et particulières de la Géographie ancienne et moderne etc. T. I—III. Francfourt 1685. 4⁰.

[**Hübner,** Joh.] A'geographiai tudomanynak elsö kazdete. Hala'ban 1749. 8⁰. [Die Ersten Anfänge der geographischen Wissenschaft. Halle a. S.]

Elementarwerk, Neues, für die niedern Klassen Lateinischer Schulen u. Gymnasien. Nach einem zusammenhängenden u. auf die Lesung classischer Autoren in den oberen Klassen, wie auch auf die übrigen Vorkenntnisse künftiger Studirenden gründlich vorbereitenden Plane. Th. II. Geographisches Lehrbuch für die ersten Anfänger, oder die unterste Klasse. 3 Aufl. Th. IX. Geographisches Lehrbuch für den 2. Cursus. Bd. 1—3. Neue umgearbeitete Aufl. = Johann Ernst Fabri's Elementargeographie. Th. 1—4. Halle 1788—94. 8⁰.

Villaume, Anfangsgründe zur Erkenntniss der Erde, des Menschen und der Natur. Bd. 1. 2. Berlin u. Liebau 1789. 8⁰.

Bruns, Paul Jakob, Versuch einer systematischen Erdbeschreibung der entferntesten Welttheile Afrika, Asien, Amerika und Südindien Afrika. Th. 3. 5. Frankfurt a. M. 1795 u. 98. 8⁰.

Gaspari, Adam Christian, Vollständiges Handbuch der neuesten Erdbeschreibung. Bd. I. II. Abth. 1. 2. Weimar 1797. 99 u. 1801. 8⁰.

Malte-Brun, Précis de la Géographie universelle, ou description de toutes les parties du Monde sur un plan nouveau, d'après les grandes divisions naturelles du globe; précédée de l'histoire de la Géographie chez les peuples anciens et modernes et d'une théorie générale de la Géographie mathématique, physique et politique. Nouvelle Edition etc. par J. J. N. Huot. T. 1—12. Paris 1831—1837. 8⁰.

Volger, W. F., Handbuch der Geographie. 3. Aufl. Th. 1. 2. Hannover 1833. 8⁰.

Nischwitz, C. F. A., Handels-Geographie. 1. oder allgemeiner Theil. Leipzig 1838. 8⁰.

Merleker, K. Fr., Lehrbuch der historisch-comparativen Geographie. Buch 1—3. 4, I. Darmstadt 1839—1841. 8⁰.

Lastarria, J. V., Lecciones de Jeografia moderna, para la enseñanza de la Juventud Americana. Ed. IV. Valparaiso 1846. 8⁰.

Blanc, L. G., Handbuch des Wissenswürdigsten aus der Natur und Geschichte der Erde und ihrer Bewohner. 6 Aufl. Th. 2. 3. Braunschweig 1853. 8⁰.

Jungclaussen, W. Th., Leitfaden für den ersten Unterricht in der Geographie. Kiel 1853. 8⁰.

Lombardi, Antonio Maria, Elementi di Geografia generale. Napoli 1854. 8⁰.

Egli, J. J., Praktische Erdkunde mit Illustrationen. St. Gallen 1860. 8⁰.

— Dasselbe. II. verb. Aufl. St. Gallen 1863. 8⁰.

Balbi, Adrian, Allgemeine Erdbeschreibung oder Hausbuch des geographischen Wissens. Eine systematische Encyclopädie der Erdkunde etc. 5. Aufl., bearbeitet von Carl Arendts. Bd. 1. 2. Wien, Pest, Leipzig 1873. 8⁰.

Wissen, Unser, von der Erde. Allgemeine Erdkunde und Länderkunde, hrsgb. von Alfred Kirchhoff. Bd. I. Allgemeine Erdkunde. Astronomische und physische Geographie, Geologie und Biologie, bearb. von J. Hann, F. v. Hochstetter u. A. Pokorny. Verm. Ausgabe. Bd. II. Länderkunde von Europa. Th. 1. Hlfte 1. Europa i. A. v. A. Kirchhoff. Physikalische Skizze von Mittel-Europa von A. Penck. — Das deutsche Reich v. A. Penck. 1887. Hlfte 2. Oesterreich-Ungarn von A. Supan. — Die Schweiz von J. J. Egli, A. Heim u. Rob. Billwiller. — Niederlande und Belgien v. A. Penck. 1889. Bd. III. Länderkunde von Europa. Th. II. Hlfte 1. Frankreich v. Fr. Hahn. Die britischen Inseln v. Fr. Hahn. Das Kgr. Dänemark, Schweden u. Norwegen, die nordischen Inseln v. Fr. Hahn. Finland v. Joh. Rein. Prag u. Leipzig 1884—90. 4⁰.

II. Lexicalisch.

Schedel, Johann Christian, Neues und vollständiges geographisches Lexikon für Kaufleute und Geschäftsmänner; oder alphabetisch geordnete Beschreibung aller Welttheile, Staaten, Länder, Plätze, Häfen, Gewässer und Kanäle, die den Kaufmann interessiren und wohin gehandelt und Verkehr getrieben wird. Bd. 1 A—F. 3 N—Z. Leipzig 1802 u. 1804. 8⁰.

Ritter, Geographisch-statistisches Lexikon über die Erdtheile, Länder, Meere, Buchten, Häfen, Seen etc. mit Angabe sämmtlicher Post-, Eisenbahnen- und Telegraphen-Stationen der wichtigeren Länder, für Post-Bureaux, Comptoirs, Kaufleute etc. 6. Aufl. Unter Redaction von Otto Henne-Am Rhyn. Bd. 1. 2. Leipzig 1874. 4⁰.

b. Specielle Geographie.

I. Europa.

1. Europa i. A. oder mehrere Länder.

A. Karten.

Weiland, C. F., Europa. Weimar 1832. Fol.

Traux, Max de, Carte générale et itinéraire de l'Europe divisée en tous ses Etats d'après le Congrès de Vienne & autres traités postérieurs nouvellement rédigée & dessinée sur les cartes & ouvrages géographiques les plus accrédités. Wien 1833. 4°.

Kurts, Uebersichts-Karte der Dampfschiffahrt auf dem Continent von Europa und den überseeischen Handelsplätzen; sowie Darstellung der schon vorhandenen, wie der projectirten Eisenbahnen, und den Hauptpoststrassen-Verbindungen nach den neuesten amtlichen Quellen bearbeitet. Glogau 1838. 8°.

Michaelis, Julius, Eisenbahnkarte von Central-Europa. Mit Aufführung der im Bau begriffenen und projectirten Eisenbahnen. Dresden 1863. 8°.

Holzer, Karte von Mittel-Europa zur Uebersicht der Curorte und der Verkehrsstrassen. Gezeichnet von Ludwig Ravenstein nach Angaben von . . . Franzensbad 1874. 8°.

B. Reisen.

Rathgeb, Jacob, u. Hnr. **Schickhart**, Warhaffte Beschreibung Zweyer Raisen: welcher Erste (die Badenfahrt genannt) Friedrich Hertzog zu Württemberg vnnd Teckh, Grave zu Mümpelgart etc. — im Jahre 1592 von Mümppelgart auss, in das Königreich Engellandt: hernach im zuruckziehen durch die Niderlandt biss widerumb gen Mümppelgart, wol verrichtet: Die Ander, So Hochgemelter Fürst aus Ihrer Fürst. Gn. Landts zu Württemberg Hauptstatt Studtgarten, im Jahr 1599 in Italiam gethan, vnd von Rom auss, durch vil andere Ort, widerumb gen Studtgart Anno 1600 im Mayen, glücklich heimgelangt etc. Von dero mitraisenden, in Engellandt Jacob Rathgeben, in Italien Heinrich Schickharten etc. von Tag zu Tag verzeichnet. Und sampt vorhergehendem Würtembergischen Newen Jahr Erh. Cellii in Truck verfertigt. Tübingen 1603. 1604. 4°.

Puel, Matthias, Itinerarium Thalassicum Das ist: Newe Raiss- und Meers-Beschreibung. Darinnen die Raiss und Seefahrten von der Stadt Steyr auss, durch Teutsch- und Ungar-Land, in Italiam, und anderen Ländern; Wie auch deren Städt, vornembste Palatia, Vestungen, und unter Weg liegenden Flecken, von Meilen zu Meilen, sambt ihrer Gelegenheit und anderer Orthen: Was sich auch Denkwürdiges auf der Venetianischen Seefahrt und zu Land, ietzt und vorhero zugetragen ... gründlich beschrieben hat. Nürnberg 1666. 4°.

Reyse-Beschreibung, Nacher Spanien. Voll artiger Geschichten und merckwürdiger Welt-Klugheiten, deren beygefüget eine nacher Engelland. Beyde Anfangs in Frantzösischer Sprach beschrieben anjetzo in das Teutsche übergesetzet durch Johann Mackle. Franckfurt 1667. 8°.

Brown, Edward, Auf genehm gehaltenes Gutachten und Veranlassung der Kön. Engell. Medicinischen Gesellschaft in London Durch Niederland, Teutschland, Hungarn, Servien, Bulgarien, Macedonien, Thessalien, Oesterreich, Steirmark, Kärnthen, Carniolen, Friaul etc. gethane gantz sonderbare Reisen ..., anfangs in Englischer nachgehends in Holländischer Sprach beschrieben, nunmehr aber aus der letztern in die Hoch-Teutsche übergesetzet. Nürnberg 1686. 4°.

Tollius, Jacob, Epistolae itinerariae: ex auctoris schedis postumis rec. ... cura et studio Henr. Chrn. Henninii. Amsterdam 1700. 4°.

Brand, Johan Arnhold von, Reisen durch die Mark Brandenburg, Preussen, Churland, Liefland, Plesscovien, Gross-Naugardien, Tweerien und Moscovien: anbey eine seltsame und sehr anmerckliche Beschreibung von Sibirien. Herausgegeben von Heinrich Christian von Hennin. Wesel 1702. 8°.

[**Erndl**, Chrn. Henr.] C. H. E. D. De itinere suo Anglicano et Batavo Annis 1706 et 1707 facto relatio ad amicum. D. G. de K. A. C. s. l. 1710. 8°.

— Dasselbe. Accedit huic novae editioni Praefatio, qua malignae Jani Gregorii Betulii obtrectationes de relatione hac in epistola ad amicum anno superiori 1710 propositae solide refutantur. Amstelodami 1711. 8°.

[**Betulius**, Janus Gregorius.] Epistola ad amicum, qua ea, quae C. H. E. D. in relatione de itinere suo Anglicano & Batauo, annis 1706 & 1707 facto, de Augusta Bibliotheca Wolfenbuttelensi, & Seren. ducis Antonii Ulrici secessu in Salinarum Valle, recenset, examinata multiplicis arguuntur falsitatis.

Praemittuntur, quae ad. Jo. Aventini Annales Boiorum & Bas. Fabri Thesaurum erudit. schol. aliosque recens editos libros pertinent, lectu fortasse non indigna. Hanoverae s. a. 8°.

Apronius, Aulus [**Ebert**, Adam], Reise-Beschreibung, von Villa Franca der Chur-Brandenburg durch Teutschland, Holland und Braband, England, Franckreich; von Dünkirchen an den gantzen oceanischen frantzösischen Strand bis Bordeaux; nachmals durch Gvienne, Langvedoc und Provence, aus Catalonien wiederumb durch Roussilon bis Lion; ferner nach Turin, ganz Italien, Rom, Neapolis: Von Cajeta nach Palermo, berühret die Insuln Ponza und Capri; folgends nach Messina, Syracusa, Catana, bis an Amalfi und Salerno, nebst Besichtigung des heiligen Hauses zur Loretto, der Berge Vesuvius und Aetna etc. Villa Franca 1723. 8°.

Histoire d'un Voyage litteraire, fait en 1733 en France, en Angleterre, et en Hollande: avec une Lettre fort curieuse, concernant les prétendus miracles de l'Abbé Paris, & les convulsions risibles du Chevalier Folard. La Haye 1735. 8°.

Keyssler, Joh. Georg, Neueste Reise durch Teutschland, Böhmen, Ungarn, die Schweitz, Italien und Lothringen. Nebst Fortsetzung. Hannover 1740. 41. 4°.

Blainville, von, Reisebeschreibung durch Holland, Oberdeutschland und die Schweiz besonders aber durch Italien aus des Verfassers eigener Handschrift in englischer Sprache zum erstenmal zum Druck befördert von Georg Turnbull und Wilhelm Guthrie nunmehr in das Deutsche übersetzet, erläutert und hin und wieder mit Anmerkungen versehen von Johann Tobias Köhler. Bd. 1—3. Lemgo 1764—1766. 4°.

Kleemann, Nikolaus Ernst, Reisen von Wien über Belgrad bis Kilianova, durch die Butschiack-Tartarey über Kavschan, Bender, durch die Nogew-Tartarey, in die Crimm, dann von Kaffa nach Konstantinopel, nach Smirna und durch den Archipelagum nach Triest und Wien, in den Jahren 1768—70. Nebst einem Anhange von den besondern Merkwürdigkeiten der crimmischen Tartarey in Briefen an einen Freund. Wien 1771. 8°.

Krebel, Gottlob Friedrich, Die vornehmsten europäischen Reisen, wie solche durch Deutschland, die Schweiz, die Niederlande, England, Frankreich, Italien, Dännemark, Schweden, Hungarn, Polen, Preussen und Russland, auf eine nützliche und bequeme Weise anzustellen sind, mit Anweisung der gewöhnlichsten Post- und Reise-Routen, der merkwürdigsten Oerter,

deren Sehenswürdigkeiten, besten Logis, gangbarsten Münz-Sorten, Reisekosten etc. auch einer neuen Sammlung von Post- und Bothen-Charten, Post-Verordnungen, Post-Taxen. Th. 1. 2. Hamburg 1775. 8°.

Marshall, Joseph, Reisen durch Holland, Flandern, Deutschland, Dännemark, Schweden, Russland, Pohlen und Preussen in in den Jahren 1768—70. Aus dem Englischen übersetzt. Bd. 1—4. Danzig 1776--1778. 8°.

Coxe, Wilhelm, Reise durch Polen, Russland, Schweden und Dänemark. Mit historischen Nachrichten und politischen Bemerkungen begleitet. Aus dem Englischen von J. Pezzl. Bd. 1. 2. Zürich 1785 u. 1786. 4°.

Archenholtz, J.W. von, England und Italien. Th. 1—5. Leipzig 1787. 8°.

Forster, Georg, Ansichten vom Niederrhein, von Brabant, Flandern, Holland, England und Frankreich im April, Mai und Junius 1790. Th. 1—3. Berlin 1791—1794. 8°.

Reichard, Guide des Voyageurs en Europe. Avec une Carte itinéraire de l'Europe et une Carte de la Suisse. T. 1. 2. Weimar 1793. 8°.

Fischer, Christian August, Reise von Amsterdam über Madrid und Cadiz nach Genua in den Jahren 1797 und 1798. Nebst einem Anhange über das Reisen in Spanien. Berlin 1799. 8°.

Reise durch Deutschland, Dänemark, Schweden, Norwegen und einen Theil von Italien in den Jahren 1797—1799. Th. 2. 3. Leipzig 1801. 8°.

Link, Heinrich Friedrich, Bemerkungen auf einer Reise durch Frankreich, Spanien, und vorzüglich Portugal. Th. 1—3. Kiel 1801 u. 1804. 8°.

Gerning, J. J., Reise durch Oestreich und Italien. Th. 1—3. Frankfurt a. M. 1802. 8°.

[**Reimers**, Heinrich von,] Reise der Russisch-Kaiserlichen ausserordentlichen Gesandtschaft an die Othomanische Pforte im Jahre 1793. Vertrauter Briefe eines Ehstländers an einen seiner Freunde in Reval Th. 1—3. St. Petersburg 1803. 4°.

Günther, J. A., Erinnerungen aus den deutschen Kriegs-Gegenden, aus der Schweiz und aus den angrenzenden Ländern, in vorzüglicher Hinsicht auf Natur-Schönheit und auf Völker-Glück. Aufgesammelt im Sommer 1796 von . . . Nach dessen Tode herausgegeben von F. J. L. Meyer. Hamburg 1806. 8°.

Beck, J. R. G., Nouveau Manuel du voyageur en Europe et dans le Nord de l'Asie. T. 1. 2. Leipzig, Paris 1810. 8°.

Nemnich, Philipp Andreas, Reise durch die Schweiz und verschiedene Gegenden Deutschlands. A. u. d. T. Tagebuch einer der

Kultur und Industrie gewidmeten Reise. 8. und letzter Bd. Stuttgart und Tübingen 1811. 8⁰.

Otto, C., Reise durch die Schweiz, Italien, Frankreich, Grossbritannien und Holland mit besonderer Rücksicht auf Spitäler, Heilmethoden und den übrigen medicinischen Zustand dieser Länder. Th. I—II. Hamburg 1825. 8⁰.

Behr, August von, Meine Reise durch Schlesien, Galicien, Podolien nach Odessa, der Krimm, Konstantinopel und zurück über Moskau, Petersburg, durch Finnland und die Insel Rügen, im Sommer 1832. Th. 1. Leipzig 1834. 8⁰.

Schrötter, A., Bericht an die kaiserliche Akademie der Wissenschaften über eine mit deren Unterstützung nach England und Frankreich unternommene wissenschaftliche Reise. Als Anhang zum Juli-Hefte der Sitzungsberichte. Wien [1850]. 8⁰.

Lanza, Francesco, Viaggio in Inghilterra e nella Scozia passando per la Germania, il Belgio e la Francia durante la esposizione della Industria universale in Parigi con ispeciali riguardi ai progressi agronomici della Francia, dell' Inghilterra e della Scozia. Trieste 1859. 8⁰.

Thielens, Armand, Voyage en Italie et en France Mai-Juin 1874. S.-A. aus den Annales de la Société Malacologique de Belgique. T. 9. 1874. 8⁰.

Fraas, Oscar und Eberhard, Aus dem Süden. Reisebriefe aus Südfrankreich und Spanien. Stuttgart 1886. 8⁰.

C. Sonstige Schriften.

Zeiller, Martin, Topographiae, d. i. Beschreibung und eigentliche Abbildung der vornehmsten Stätte und Plätze in . . . An Tag gegeben und verlegt durch Matth. Merian. Vol. 1—16. 18. 19. Frankfurt a. M. 1642—1672. Fol.

Sammlung, Neue Sammlung geographisch-historisch-statistischer Schriften. Bd. 1—10. (Bd. 1. 2. Aufl.) Weissenburg und Schwabach 1784—1790. 8⁰.

Normann, G. P. H., Geographisches und historisches Handbuch der Länder-, Völker- und Staatenkunde. In beständiger Rücksicht auf physikalische Beschaffenheit, Produckte, Industrie, Aufklärung, Politik und Menschengeschichte als ein Lehrbuch und Lesebuch für alle Stände. Bd. I, 1—4. II. 1—4. i. Bd. II a. u. d. T.: Geographisch-statistische Darstellung des Schweizerlandes. Hamburg 1785—1798. 8⁰.

Sprengel, Matthias Christian, Grundris der Staatenkunde der vornehmsten europäischen Reiche. 1. Th. Halle 1793. 8⁰.

Büsching, Anton Friedrich, Vorbereitung zur europäischen Länder- und Staatenkunde nebst einer statistischen Uebersicht des jetzigen Europa. 6. nach des Verfassers Tode völlig umgearb. Auflage, hrsgb. von G. P. H. Norrmann. Hamburg 1802. 8⁰.

2. Deutschland.

A. Deutschland i. A. oder grössere Theile davon. Preussen i. A.

a. Gesellschaftsschriften

(auch Schriften solcher Gesellschaften, deren Thätigkeit sich auf einen bes. Theil Deutschlands beschränkt, vgl. auch Zeitschriften Bd. II. S. 3.).

Berlin.

Gesellschaft für Erdkunde.

Zeitschrift für allgemeine Erdkunde. Mit Unterstützung der Ges. . . . Hrsgb. von T. E. Gumprecht. Bd. 1—6. 1853—1856. N. F. Bd. 1—9. 1856—1860. Hrsgb. von K. Neumann. Bd. 10—19. Hrsg. von W. Koner 1861 bis 1865. Berlin 8⁰.

— der Ges. . . . Als Fortsetzung der Zeitschrift für allgemeine Erdkunde, hrsgb. von W. Koner. Bd. 1—23. Berlin 1866—1888. 8⁰.

Monatsberichte über die Verhandlungen der Ges. . . . Jg. 1—4. Berlin 1840—43. Jg. 5—14 = N. F. Bd. 1—10. Berlin 1844—53. 8⁰.

Verhandlungen der Ges. . . . Bd. 1—18. Berlin 1875—1891. 8⁰.

Bremen.

Geographische Gesellschaft.

Blätter, Deutsche geographische Blätter, hrsgb. von der . . . Fortsetzung der Mittheilungen des früheren Vereins für die deutsche Nordpolarfahrt. Jg. 1—15. Bremen 1877 bis 1892. 8⁰.

Darmstadt.

Verein für Erdkunde und verwandte Wissenschaften.

Beiträge zur Landes-, Volks- und Staatskunde des Grhzth. Hessen. Hrsgb. vom Verein . . . Heft 1. 2. Darmstadt 1850. 1853. 8⁰.

Notizblatt des Vereins . . . Jg. [1]—3. Darmstadt 1855—57. N. F. u. des mittelrheinischen geolog. Vereins, hrsgb. von L. Ewald. Jg. 1—3 u. Ergänzbd. I. Darmstadt 1858—61.

III. F. nebst Mittheilungen aus der Grossh. Hessischen Centralstelle für die Landesstatistik. Hft. 1—18. Darmstadt 1862—1879. IV. F. Hft. 1—12. Darmstadt 1880 bis 1891. 8°.

Dresden.

Verein für Erdkunde.

Jahresbericht. 1. Jahresbericht Hildburghausen 1864. 4°. 1 (2 Abdrücke). 2.—21. Jahresbericht. Dresden 1865 bis 1885. 8°.

Frankfurt a. M.

Verband deutscher Touristen-Vereine.

Touristen-Zeitung, Deutsche, Zeitschrift für Touristik, Geographie u. Naturkunde. Organ des . . . Hrsgb. von Theod. Petersen. Jg. I. 1883/84. Frankfurt a. M. 1884. 4°.

Greifswald.

Geographische Gesellschaft.

Jahresbericht. I—IV. 1882/83—1889/90. Greifswald 1883 bis 1891. 8°.

Halle a. S.

Verein für Erdkunde.

Mittheilungen, von 1881 ab: Zugleich Organ des Thüringisch-Sächsischen Gesammtvereins für Erdkunde 1877—1892. Halle 1877—1892. 8°.

Hamburg.

Geographische Gesellschaft.

Jahresbericht: I. II. 1873/74—1874/75. Hamburg 1874. 1875. 4°. Fortges. u. d. T.: Mittheilungen der geographischen Gesellschaft.

Mittheilungen. 1876/77—1889/90. Hamburg 1878—1889/90. 8°.

Leipzig.

Verein von Freunden der Erdkunde.

Jahresbericht. 1—11. 1861—1871. Leipzig 1862—1872.

Mittheilungen. 1872—1891. Mit Jahresbericht 12 ff. Leipzig 1873—1892. 8°.

Veröffentlichungen, Wissenschaftliche. Bd. 1. Beiträge zur Geographie des festen Wassers. Leipzig 1891. 8°.

München.

Geographische Gesellschaft.

Jahresbericht 1—13. München 1871—1890.

Nürnberg.

Societas cosmographica.

Acta seu Minorum scriptorum a membris societatis annunciandi Instituti Cosmographici causa editorum in unum Volumen Collectio facta anno 1754, quo exspiravit huius societatis Directorium Norimbergense idque ad Musas Göttingenses felicissimis auspiciis emigravit. [Nürnberg 1746—54.] 4°.

Stettin.

Verein für Erdkunde.

Jahresbericht 1883—85 bis 1889/91. Stettin 1885—1892. 8°.

b. Karten.

Carte générale d'Allemagne, comprenant l'empire d'Autriche, la confédération du Rhin, la Prusse et la Pologne; une partie du Dannemark, des empires de France, de Russie et de Turquie avec l'indication des principales routes de ces états. s. l. 1812. Folio.

Andree, Richard u. Oscar **Peschel.** Physikalisch-statistischer Atlas des Deutschen Reichs, 1. u. 2. Hälfte. Bielefeld und Leipzig 1876 und 1878. Fol.

c. Historische Geographie (Alterthum und Mittelalter), auch einzelner Theile.

Doederlin, Joh. Alex., Schediasma historicum, imp. P. Ael. Adriani et M. Aurel. Probi vallum et murum, vulgo die Pfahl-Heck, Pfahlrayn, item die Teuffels-Mauer dictum, in agris Nordgaviensibus, Bavaria citeriore, episcopatu Aureatensi s. Aichstadiensi conspiciendum, paucissimisque historicorum notum . . . exhibens. Norimbergae 1723. 4°.

— Antiquitates in Nordgavia Romanae, oder genauere Vorstellung des alten römischen Valli u. Land-Wehre; der Pfahl oder Pfahl-Heck, auch Teuffels-Mauer etc. Weissenburg 1731. 4°.

Hansselmann, Chrn. Ernst, Beweis wie weit der Römer Macht in den mit verschiedenen teutschen Völkern geführten Kriegen, auch in die nunmehrige Ost-Fränkische, sonderlich Hohenlohische Lande eingedrungen, dargestellt aus denen in solchen Landen noch vorhandenen . . . römischen Monumenten und andern Ueberbleibseln. Nebst einer historischen Beschreibung der unterschiedlichen teutschen Völker, als gewesenen Inwohnern jetzt gedachter Landen selbiger Zeit bis nach Ankunft der Franken. Schwäb. Hall 1768. Fol.

Hansselmann, Chrn. Ernst, Fortsetzung des Beweises, wie weit der Römer Macht . . . Nebst ebenfalls fortgesetzter historisch und geographischer Beschreibung der Prov. Ost-Franken, bis auf die Zeit, da ein Theil derselben den besonderen Nahmen von Hohenlohe zu führen angefangen. Schwäb. Hall 1773. Fol.

d. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Zeiller, Martin, Germania nov-antiqua. Itinerarium Germaniae. Das ist: Reisbuch durch Hoch- und Nider-Teutschland, auch benachbarte Königreiche, Fürstenthümer und Länder, als Ungarn, Siebenbürgen, Dänemark, Schweden etc. So vor alters zu Teutschland gerechnet worden sein. Strassburg und Frankfurt 1674. Fol.

— Itinerarii Germaniae Continuatio I. Darin das Reise-Buch, durch Hoch- und Nieder-Teutsche Lande, auch angräntzende Königreiche und Länder, so in dem Jahr Christi 1632 ausgangen; von dem Autore an sehr viel Orten corrigirt, verbessert und mit neuen Observationibus, Beschreibungen der Oerter, auch unterschiedlichen neuen Reisen vermehrt, und bis auffs 1639 Jahr continuirt wird. Strassburg und Frankfurt 1674. Fol.

Guibert, G. A. H., Journal d'un voyage en Allemagne fait en 1773. Ouvrage posthume, publié par sa veuve, et précédé d'une notice historique sur la vie de l'Auteur par F. E. Toulongeon. T. 1. 2. Paris & Strasbourg An XI—1803. 8°.

Rabiosus, Anselmus [**Weckhrlin**, Wilhelm Ludwig], Reise durch Ober-Deutschland. Th. 1. 2. Salzburg, Frankfurt und Leipzig 1778. 8°.

Nicolai, Friedrich, Beschreibung einer Reise durch Deutschland und die Schweiz im Jahre 1781. Nebst Bemerkungen über Gelehrsamkeit, Industrie, Religion und Sitten. Bd. 1, 2, 5—12. Berlin u. Stettin 1783—1796. 8°.

Erinnerungen über einige Briefe eines vorgeblichen Franzosen, der sehr sonderbar von Sachsen aus bis über die Eider hinüber gereiset seyn will; von einem Veteran aus Thüringen, der ehemals auch reisete, aber bedächtlicher. Altona 1784. 8°.

Reichard, Der Passagier auf der Reise in Deutschland und einigen angränzenden Ländern, vorzüglich in Hinsicht auf seine Belehrung, Bequemlichkeit und Sicherheit. Ein Reisehandbuch für Jedermann. 2. verb. u. verm. Aufl. Weimar 1803. 8°.

Handbuch über den Kgl. Preussischen Hof u. Staat f. d. J. 1832, 34—36, 38, 39, 41, 43—46, 48, 51, 52. [Jg. 1851, 52 u. d. T.: Kgl. Preussischer Staatskalender.] Berlin. 8⁰.

Hansemann, David, Ueber die Ausführung des Preussischen Eisenbahnsystems. Berlin 1843. 8⁰.

Eisenbahnen, Deutschlands, Nebst einer Eisenbahnkarte von Deutschland und den angrenzenden Ländern. S.-A. a. d. Deutschen Monatsschrift. Leipzig 1844. 8⁰.

Schulze, Hrm. Fridr., Der Staatshaushalt des neuen deutschen Reichs. Jena 1848. 8⁰.

Michaelis, Julius, Deutschlands Eisenbahnen. Ein Handbuch für Geschäftsleute, Privatpersonen u. s. w. Leipzig 1854. 8⁰.

Baedeker, K., Deutschland und das Oesterreichische Ober-Italien. Handbuch für Reisende. Th. 1. Oesterreich, Süd- und West-Deutschland, Venedig und Lombardei. 8. verb. Aufl. Coblenz 1858. 8⁰.

Mulsant, E., Souvenirs d'un voyage en Allemagne. Paris 1862. 8⁰.

Escherich, Die Volksbewegung, Fruchtbarkeit und Sterblichkeit im Königreiche Preussen (nach seinem alten Bestande bis zum Jahre 1866) vom Jahre 1816 bis mit 1871 und im Königreiche Bayern vom Jahre 1826 bis mit 1871. S.-A. a. d. Correspondenzblatt des Niederrh. Ver. f. öffentl. Gesundheitspflege. Bd. IV. (1875.) Würzburg 1876. 4⁰.

Mitteilungen der Centralkommission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland. Nr. 1. Münster i. W. [1886]. 8⁰.

Lehmann, Richard, Ueber systematische Förderung wissenschaftlicher Landeskunde von Deutschland. — Vortrag, gehalten auf dem 2. deutschen Geographentage zu Halle. Nebst einem Anhang, enthaltend die bezüglichen Verhandlungen des Geographentages und den im Auftrag desselben erlassenen Aufruf. S.-A. a. d. Verhandlungen des 2. deutschen Geographentages zu Halle. Berlin 1882. 8⁰.

— Bericht über die Thätigkeit der Zentral-Kommission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland. Im Namen der Kommission auf dem 3. deutschen Geographentage erstattet. S.-A. a. d. Ausland Nr. 29. Jg. 1883. München 1883. 8⁰.

Neumann, Gustav, Geographisches Lexikon des Deutschen Reichs. 1. u. 2. Hälfte mit Atlas. Leipzig 1883. 8⁰.

Staatshandbuch, Kleines, des Reichs und der Einzelstaaten. Jg. I—III. Bielefeld u. Leipzig 1883—85. 8⁰.

B. Norddeutschland. Oestlicher Theil (die preussischen Provinzen Ost- und West-Preussen, Posen, Schlesien, Brandenburg, Pommern und Schleswig-Holstein; beide Mecklenburg). Hamburg und Lübeck s. Einzelne Städte.

a. Karten.

Karte des Kreises Usedom-Wollin, Regierungsbezirk Stettin s. l. 1845. Fol.

b. Schriften.

Langhanss, Gottfried, Von dem Adersbachischen Stein-Gebürge. Programm zur Erneuerung des Andenkens des Hrn. Elias von Beuchell d. 20. Julii 1734. Landeshutt [1734]. 4°.

Reisen, Vergnügte und Unvergnügte, auf das weltberuffene schlesische Riesen-Gebirge, welche von 1696—1737 . . . von allerhand Liebhabern angestellet worden sind. Auf vieles Verlangen herausgegeben und mit einigen bekannten und unbekannten Historien von dem abentheurlichen Rieben-Zahl vergesellschafftet. Hirschberg 1736. 4°.

Labyrinth, Schlesisches Historisches, oder kurtzgefaste Sammlung von hundert Historien allerhand denckwürdiger Nahmen, Oerter, Personen, Gebräuche, Solennitäten und Begebenheiten in Schlesien. Breslau und Leipzig 1737. 8°.

Fechner, Johann. Kaspar Gottlieb Lindners deutsche Uebersetzungen der unvergleichlichen lateinischen Gedichte M. Johann Fechners vom schlesischen Riesengebirge, vom Zotenberge, vom Lehner- Spitz- und Grätzberge und von der Boberquelle und dem Boberflusse. Mit historischen Anmerkungen und einigen Erklärungen der Alterthümer. Hirschberg, Leipzig 1737. 4°.

Ritter, Albrecht, Historisch-Physikalisches Send-Schreiben von dem in der Marck-Brandenburg belegenen merck- und wunderns-würdigen Arend-See etc. Sondershausen 1744. 4°.

Tralles, Balthasar Ludewig, Versuch eines Gedichtes über das schlesische Riesen-Gebürge. Breslau u. Leipzig 1750. 8°.

Bekmann, Joh. Chrph., Historische Beschreibung der Chur u. Mark Brandenburg nach ihrem Ursprung, Einwohnern, Natürlichen Beschaffenheit, Gewässer, Landschaften, Stäten . . . Fortges. u. hrsgb. von Bernh. Ludw. Bekmann. 2 Bde. in V Theilen. Berlin 1751—53. Fol.

Beschreibung, Geographische, des Zacken-Flusses, zur Anleitung der Untersuchung von der Ursache der so seltnen Natur-Begebenheit seines geschehenen Stillstehens in seinem Laufe. Vor-

gelesen in der patriotischen Gesellschaft Volkmar. Breslau 1773. 8°.

Zöllner, Johann Friedrich, Briefe über Schlesien, Krakau, Wieliczka und die Grafschaft Glatz auf einer Reise i. J. 1791. Th. 1. 2. Berlin 1792. 93. 8°.

Nachrichten, Ausführliche, über Schlesien. Vom Verfasser der Nachrichten über Pohlen und Böhmen. Salzburg 1794. 8°.

Zöllner, Johann Friedrich, Reise durch Pommern nach der Insel Rügen und einem Theile des Herzogthums Mecklenburg im Jahre 1795 in Briefen. Berlin 1797. 8°.

Franz, Friedrich Christian, Der Spreewald, in physikalisch-statistischer Hinsicht, durch wichtige Urkunden und Aktenstücke erläutert. Görliz 1800. 8°.

Bemerkungen auf einer Reise durch einen Theil Preussens von einem Oberländer. Bd. 1. 2. Königsberg 1803. 8°.

Hoser, J. K. E., Das Riesengebirge in einer statistisch-topographischen und pittoresken Uebersicht mit erläuternden Anmerkungen und einer Anleitung dieses Gebirge auf die zweckmässigste Art zu bereisen. Th. 1. 2. Wien 1803. 1804. 8°.

Gudme, A. C., Die Bevölkerung der beiden Hzth. Schleswig u. Holstein in früheren und späteren Zeiten. Altona 1819. 4°.

Aycke, Joh. Chr., Bemerkungen über das Hochland von Hinter-Pommern und Pommerellen. s. Schriften, Neueste, der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. IV. Bd. 1. Hft. Danzig 1843. 4°.

Beschreibung der Landeskrone bei Görlitz nebst den Sagen und der Geschichte dieses Berges. Görlitz 1847. 8°.

Wiebel, K. W. M., Die Insel Helgoland. Untersuchungen über deren Grösse in Vorzeit und Gegenwart, vom Standpunkte der Geschichte und Geologie. s. Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften, hrsgb. von dem naturwissenschaftlichen Verein in Hamburg. Hamburg 1848. 4° u. Fol.

Menge, A., Beiträge zur Naturkunde Preussens. s. Schriften, Neueste, der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. IV. Bd. 3 Hft. Danzig 1850. 4°.

Scharenberg, W., Handbuch für Sudeten-Reisende mit besonderer Berücksichtigung für Freunde der Naturwissenschaften und die Besucher schlesischer Heilquellen. 2. verb. Aufl. Breslau 1850. 8°.

Sadebeck, Moritz, Der Zobtenberg und seine Umgebung. Breslau und Bonn 1856. 4°. S.-A. a. Nova Acta Academ. Leopold. Carol. Vol. 25. Pt. II.

Karsten, Gustav, Beiträge zur Landeskunde der Herzogthümer Schleswig und Holstein. II. Reihe physikalischen Inhaltes. Hft. II. Luftfeuchtigkeit, Niederschläge, Verdunstung in den Herzogthümern Schleswig und Holstein. Berlin 1872. 4°.

Blasius, R., Skizzen aus dem Riesengebirge. S.-A. a. d. Ornithologischen Centralblatt. 3. Jahrgang Nr. 17. Berlin 1878. 4°.

Struckmann, C., Die Insel Rügen. Reise-Erinnerungen. S.-A. a. d. 2. Jahresbericht der geographischen Gesellschaft zu Hannover. Hannover 1881. 8°.

Conwentz, [H.,] Die Botanisch-Zoologische Durchforschung der Provinz Westpreussen. S.-A. a. d. Schriften der naturf. Gesellsch. zu Danzig. N. F. V. 3. Danzig 1883. 8°.

— Bericht über die Durchforschung der Provinz Westpreussen in naturhistorischer, archäologischer und ethnologischer Beziehung. S.-A. a. d. Schriften der naturf. Gesellsch. zu Danzig. N. F. Bd. 6. Hft. 1. Danzig 1884. 8°.

Jentzsch, A., Ueber die Bildung der preussischen Seen. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch. Bd. 36. [Berlin 1884.] 8°.

Kosmann, Bernhard, Oberschlesien, sein Land und seine Industrie. Festschrift für die 29. Haupt-Versammlung des Vereins deutscher Ingenieure zu Breslau. Gleiwitz 1888. 8°.

Bachmann, Friedrich, Die landeskundliche Literatur über die Grossherzogthümer Mecklenburg. Bibliographische Zusammenstellung bearbeitet im Auftrage des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Güstrow 1889. 8°.

[Jentzsch], Bericht über Bezzenberger, Adalbert, Die kurische Nehrung und ihre Bewohner. A. u. d. T.: Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde im Auftrage der Centralkommission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland hrsgb. von A. Kirchhoff. 3. Bd. Hft. 4. Stuttgart 1889. S.-A. a. d. altpreuss. Monatsschrift Bd. 27. Hft. 1 u. 2. 1890. 8°.

Abhandlungen zur Landeskunde der Provinz Westpreussen. Hrsgb. von der Provinzial-Kommission zur Verwaltung der westpreussischen Provinzial-Museen. Graudenz 1890. Danzig 1891. 92. 4°.

Hft. 1. Anger, S., Das Gräberfeld zu Rondsen i. Kr. Graudenz.

Hft. 2. Lissauer, A., Alterthümer der Bronzezeit in der Prov. Westpreussen. I. Bronzen.

Hft. 3. Conwentz, H., Die Eibe in Westpreussen, ein aussterbender Waldbaum.

C. Norddeutschland. Mittlerer Theil. (Provinz Sachsen. Kgr. Sachsen. Thüringische Staaten. Anhalt. Braunschweig [auch der hannöversche Theil des Harzes].)

a. Karten.

Güssefeld, F. L., Charte über den nördlichen Theil der Chur und Fürstlichen Braunschweigischen Lande, die Herzogthümer Bremen u. Sachsen Lauenburg, die Fürstenthümer Lüneburg u. Verden und die Grafschaften Hoya und Diepholz vorstellend. Nürnberg 1786. Fol.

— Die Fürstenthümer Grubenhagen, Calenberg, Wolfenbüttel und Blankenburg, welche den südlichen Theil der Chur und Fürstl. Braunschweig Lüneburgischen Reichsländer begreifen. Von neuen entworfen durch . . . Nürnberg 1786. Fol.

— Charte vom Ober- Unter- und Vor-Harze nebst den umliegenden Ländern vorzüglich für Reisende welche den Harz und Brocken besuchen. Nach den neuesten astronomischen Bestimmungen entworfen. Weimar 1801. Fol.

Karte von den Kurfürstlich und Herzoglich Braunschweigischen Laendern, nach den neuesten v. Zachs Monatl. Corr. und andern, sowohl trigonometrischen als astronomischen Ortsbestimmungen entworfen. Augsburg 1806. Fol.

Baldauf, Friedrich, Charte von dem Herzogthum Weimar und dem Gebiete von Erfurt nebst der Herrschaft Blankenhayn. Weimar 1811. Fol.

Güssefeld, F. L., Charte vom Königreiche Sachsen nebst den Herzoglich Sächsischen, Herzoglich Anhaltischen, Fürstlich Schwarzburg- und Fürstl. Reussischen Ländern oder die Oberelbe. Weimar 1812. Fol.

Weiland, C. F., Das Königreich Sachsen. Weimar 1844. Fol.

Mulest, K. F., Charte des Laufes der Leipzig-Dresdner Eisenbahn. Leipzig o. J. Fol.

Karte der Thüringer Eisenbahn. Weimar o. J. Fol.

Otto, Gustav, Karte der sächsisch-böhmischen Schweiz. Dresden 1852. 8°.

Höhenschichten-Karte des Harzgebirges. Bearbeitet auf Grundlage der Auhagen'schen topographischen Karte im Maassstab 1 : 100,000 von der Kgl. preuss. geologischen Landes-Anstalt. Berlin o. J. Fol.

b. Schriften.

Lehmann, Christian, Historischer Schauplatz derer natürlichen Merckwürdigkeiten in dem Meissnischen Ober-Ertzgebirge,

Darinnen eine ausführliche Beschreibung dieser gantzen gebirgischen und angräntzenden Gegend, nach ihrem Lager, Gestalt, Bergen, Thälern, Felssen, Flüssen, Brunnen, warmen Bädern, Wäldern etc. etc. enthalten. Leipzig 1699. 4°.

Behrens, Georg Henning, Hercynia curiosa, oder Curiöser Hartz-Wald, Das ist sonderbahre Beschreibung und Verzeichnis derer curiösen Hölen, Seen, Brunnen, Bergen und vielen andern an- und auff dem Hartz vorhandenen denckwürdigen Sachen. Nordhausen 1703. 4°.

Olearius, Joh. Christoph, Rerum Thuringicarum Syntagma, Allerhand denckwürdige thüringische Historien und Chronicken, zu vielerley Nutzen und Ergetzen, mit Fleiss also zusammen getragen, nebst nöthigen Registern. Franckfurth und Leipzig 1704. 4°.

Rohr, Julius Bernhard von, Geographische und historische Merckwürdigkeiten des Vor- oder Unter-Hartzes. Franckfurt und Leipzig 1736. 8°.

— Geographische und historische Merckwürdigheiten des Ober-Hartzes. Franckfurt und Leipzig 1739. 8°.

Lesser, Friedrich Christian, Anmerckungen über die Baumanns-Höhle wie er sie selbst anno 1734 den 21. May befunden. Nordhausen s. a. 4°.

— Dasselbe. Neu hrsgb. von Joh. Gottlieb Lesser. Vermehrte 3. Aufl. Nordhausen 1740. 8°.

Ritter, Albertus, Relatio historico-curiosa de iterato itinere in Hercyniae montem famosissimum Bructerum. Helmstadii 1740. 4°.

Dreyhaupt, Johann Christoph von, Pagus Neletici et Nudzici, oder Ausführliche Beschreibung des zum ehemaligen Primat und Ertz-Stifft, nunmehr aber durch den westphälischen Friedens-Schluss secularisirten Hertzogthum Magdeburg gehörigen Saal-Creyses und aller darinnen befindlichen Städte, Schlösser, Aemter, Rittergüter, adeligen Familien, Kirchen, Clöster, Pfarren und Dörfer, insonderheit der Städte Halle, Neumarckt, Glaucha, Wettin, Löbegün, Cönnern und Alsleben. Th. I. II. Halle 1749. 1750. Fol.

Mülldener, Joh. Friedr., Historische diplomatische Nachrichten von einigen vormahls berühmt . . . gewesenen nunmehro aber grösstentheils . . . zerstörten Berg-Schlössern in Thüringen . . . Leipzig 1752. 4°.

Leske, Nathanael Gotfried, Reise durch Sachsen in Rücksicht der Naturgeschichte und Oekonomie. Leipzig 1785. 4°.

Lexikon, Geographisches statistisch-topographisches, von Obersachsen und der Ober- und Nieder-Lausiz, oder vollständige alphabetische Beschreibung aller im Obersächsischen Kreise und der Lausitz befindlichen Städte, Schlösser, Dörfer, Flekken, Höfe, Berge, Thäler, Flüsse, Seen merkwürdiger Gegenden u. s. w. Bd. 1—3. Ulm 1800—1802. 8°.

Leonhardi, Friedrich Gottlob, Erdbeschreibung der Churfürstlich- und Herzoglich Sächsischen Lande. Bd. 1—4. 3. vermehrte u. verb. Aufl. Leipzig 1802—1806. 8°.

Merkel, D. J., Erdbeschreibung von Kursachsen und den jetzt dazu gehörenden Ländern. Bearb. von Karl August Engelhardt. Bd. 1—8. 3te verbess. und vermehr. Aufl. Dresden, Friedrichstadt u. Leipzig 1804—1811. 8°.

Götzinger, Wilhelm Lebrecht, Schandau und seine Umgebungen, oder Beschreibung der sächsischen Schweiz. 2. umgearb. Aufl. Dresden 1812. 8°.

Gottschalck, Friedrich, Taschenbuch für Reisende in den Harz. 3. verb. Aufl. Magdeburg 1823. 8°.

A. **Uebersicht**, Statistisch-financielle, über das Ghzth. Sachsen-Weimar-Eisenach u. seine einzelnen Theile.

B. **Zusammenstellung**, Uebersichtliche, der Abgaben und ihrer Vertheilung in dem Ghzth. Sachsen-Weimar-Eisenach und seinen einzelnen Theilen, gegründet auf die dem Landtag i. J. 1823 vorgelegten Einnahme-Etats. o. O. u. J. Fol.

Odeleben, [Ernst] Otto [Innocenz] Freih. v., Die topographische Aufnahme der sächsischen Schweiz. Ein Kommentar zu der Karte der Gegend von Hohnstein und Schandau. Dresden 1830. 4.

Nachrichten, Einige, über den Bezirk des Kreisamts Altenburg im Hzth. Sachsen-Altenburg. Für die 7. Vers. deutscher Land- u. Forstwirthe zus. gest. Altenburg 1843. 8°.

Staatshandbuch f. d. Ghzth. Sachsen-Weimar-Eisenach. Jg. 1843. 1859. Weimar. 8°.

Burckhard, Gust. Wilh., Handhuch der Verwaltung im Ghzth. Sachsen-Weimar-Eisenach. Neustadt a. d. O. 1844. 8°.

Müller, Edwin, Der Thüringerwald in der Brusttasche. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin 1853. 8°.

Vocke, Karl, Neuer Führer durch Thüringen. Eisleben [1854]. 8°.

Nachweisung der Betriebsergebnisse bei den Staats- u. Privat-Eisenbahnen im Kgr. Sachsen i. d. J. 1854/55—1868. Dresden 4°. Fortges. u. d. T.:

Bericht, Statistischer, über den Betrieb der unter Kgl. Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Staats- u. Privat-Eisenbahnen u. Nachrichten über Eisenbahn-Neubau u. Vorarbeiten für neue Eisenbahn-Anlagen. Hrsgb. v. Kgl. Sächs. Finanz-Ministerium i. d. J. 1869—91. Dresden 4°.

Freytag, Ferdinand, Der Führer durch die Grafschaft Wernigerode von der Stadt Wernigerode aus, nebst einer Charte von dieser Grafschaft. Wernigerode 1856. 8°.

Grieben, Theobald, Illustrirtes Handbuch für Reisende in den Thüringer Wald. 2. verb. Aufl. Neue Bearbeitung von Wilhelm Gröning = Grieben's Reise-Bibliothek Nr. 3. Berlin 1859. 8°.

Gottschalk, Friedrich, Die sächsisch-böhmische Schweiz. Ein Führer für Reisende. 9. Aufl. Dresden 1862. 8°.

Schrön, [Ludwig], Höhenbestimmungen im Grossherzogthume Sachsen-Weimar-Eisenach. Jena 1865. 4°.

Staatshandbuch f. d. Kgr. Sachsen 1867. Hrsgb. vom Statist. Bureau im Ministerium des Innern. Dresden o. J. 8°.

Liebe, K. Th., Die Lindenthaler Hyänenhöhle. 2tes Stück. s. l. [1880?] 8°.

Struckmann, C., Die Einhornhöhle bei Scharzfeld a. H. und ihre Vorzeit. S.-A. a. d. hannöverschen Courier Nr. 11349. 29. Jg. 1882. Jan. Hannover 1882. Fol.

— Die Einhornhöhle bei Scharzfeld am Harz. Ein Beitrag zur Urgeschichte des nordwestlichen Deutschlands. I. II. S.-A. aus dem Archiv für Anthropologie. Bd. 14. 15. [1882.] 1884. 4°.

Kloos, J. H., Die Hermannshöhle bei Rübeland. Geologisch bearb. von . . . Photographisch aufgenommen von Max Müller. 1 Text. 2 Tafeln. Weimar 1889. 4°.

Richter, Paul Emil, Litteratur der Landes- und Volkskunde des Kgr. Sachsen. Zur Jubelfeier der 800jährigen Herrschaft des Hauses Wettin hrsgb. vom Verein für Erdkunde zu Dresden. Dresden 1889. 8°.

Kloos, J. H., Die Harzer Höhlen, ihre Ausfüllungen und Thierreste. S.-A. a. d. Harzer Monatsheften. Maiheft 1892. Braunschweig. 4°.

— Die Höhlen des Harzes und ihre Ausfüllungen. S.-A. o. O. 1892. 8°.

D. Norddeutschland. Westlicher Theil. (Die preuss. Provinzen Hannover, Westphalen, Hessen-Nassau, Rheinland; Oldenburg, Waldeck, beide Lippe, Hessen i. A. und bes. nördl. Theil.) Bremen s. Einzelne Städte.

a. Karten.

Weigel, Christophorus, Tractus Rhenanus inferior. s. l. et a. Fol.

Reymann, D. G., Charte von Westphalen. Nach den neuesten trigonometrischen Messungen, astronomischen Ortsbestimmungen und militairischen Aufnahmen des Hrn. von Le Coq. und nach den neuesten politischen Veränderungen. Weimar 1806. Fol.

Streit, Friedr. Wilh., Charte von dem Königreiche Westphalen nach seinen dermaligen Bestandtheilen, nach den bewährtesten Hülfsmitteln, officiellen Nachrichten und den vorzüglichsten Ortsbestimmungen. Weimar 1808. Fol.

b. Schriften.

Valentinus, Michael Bernh., Prodromus historiae naturalis Hassiae. Gissae 1707. 4°.

Geographus, Wetterauischer, Das ist: Kurtze und vollständige Beschreibung, aller derer in der Wetterau liegender Herrschaften, Städte, Schlösser etc. in alphabetischer Ordnung zusammengetragen und nun zum erstenmahle ans Licht gestellet von dem Liebhaber **I**n **H**istorischen **D**ingen. Frankfurt a. M. 1747. 8°.

Brief eines Reisenden von Hanau und Wilhelmsbad. s. l. 1785. 8°.

Nose, Carl Wilhelm, Niederrheinische Reise. Th. I. II. = Orographische Briefe über das Siebengebirge und die benachbarten zum Theil vulkanischen Gegenden beyder Ufer des Nieder-Rheins an Joseph Paul Edeln von Cobres. Th. 1. 2. Frankfurt a. M. 1789. 1790. 4°.

— Westphälische Reise. Orographische Briefe über das Sauerländische Gebirge in Westphalen an Johann Philipp Becher. Nebst literarischen Nachträgen und Registern zu den niederrheinischen und westphälischen Reisen. Frankfurt a. M. 1791. 4°.

Hof- und Staats-Handbuch des Kgr. Westphalen. Hannover 1811. 8°.

Schäffer, J. W., Die Eisenbahn in Kurhessen. Bericht des landständischen Ausschusses für Handel und Gewerbe. Kassel 1835. 8°.

Herbst, Gustav, Der Laacher See bei Andernach am Rhein, eines der denkwürdigsten Beyspiele vulcanischer Vorgänge in Deutsch-

land. Mit einem Begleitworte von Jacob Nöggerath. Weimar 1856. 8°.

Möhl, H., Kurhessens Boden und seine Bewohner. III. Abschnitt. Cassel 1867. 8°.

Ludwig, Rud., Versuch einer Statistik des Grhzth's Hessen auf Grundlage der Bodenbeschaffenheit. Darmstadt 1868. Beigabe zum Notizblatt d. Vereins f. Erdkunde u. verwandte Wissenschaften zu Darmstadt u. d. mittelrhein. geol. Vereins. [III. F. Hft. 7.] 8°.

Prestel, M. A. F., Der Boden, das Klima und die Witterung von Ostfriesland, sowie der gesammten norddeutschen Tiefebene in Beziehung zu den Land- und volkswirthschaftlichen Interessen, dem Seefahrtsbetriebe und den Gesundheitsverhältnissen. Emden 1872. 8°.

Engelhardt, H., Einiges über die Rhön und die Rhöner. Vortrag, gehalten am 28. Sept. 1882. S.-A. a. d. Sitzungsber. u. Abhandl. d. naturwissenschaftl. Gesellschaft Isis in Dresden. 1882. Abh. 9. 8°.

Ackermann, Karl, Repertorium der landeskundlichen Litteratur für den preuss. Regierungsbezirk Kassel. Bibliotheca Hassiaca. [Cassel 1884.] 8°.

E. Süddeutschland. Westliche Hälfte. (Elsass-Lothringen, Bayerische Pfalz, Baden, Württemberg, Hohenzollern, Hessen südl. Theil.)

a. Karten.

b. Schriften.

Rösslin, Helisaeus, Des Elsäss vnd gegen Lotringen grentzenden Wassgawischen Gebirgs gelegenheit, vnd Cōmoditeten inn Victualien vnd Mineralien: vnnd dann der mineralischen Wassern, sonderlich dessen zu Niderbronn Hanawischen Liechtenbergischen gebiets, generation vn wirckung. Von alten Monumentē vnd gedächtnuss Zeichen, inn alten Moneten vnnd Müntzen, Schrifften vnd Characteren der alten Gebawen vnnd Heusern: etc. Strassburg 1593. 8°.

Lothringen, Das Offt-beehrte ehemals vermehrte nun zimlich verheerte, Das ist: Ausführliche Alte und Neue Beschreibung des alt-berühmten, schönen und grossen Hertzogthums Lorreine oder Lothringen, sammt jüngst von Cron Franckreich beschehener Invasion und Verheerung. s. l. 1671. 8°.

Von dem Bevölkerungsstand in Chur-Pfalz, vorzüglich in Mannheim. Frankf. u. Leipzig. 1769. 8⁰.

Eggers, C. U. D. von, Bemerkungen auf einer Reise durch das südliche Deutschland, den Elsass und die Schweiz i. d. J. 1798 u. 1799. Kopenhagen 1801. 8⁰.

Probst, [J.], Topographie der Gletscher-Landschaft im württembergischen Oberschwaben. S.-A. Verein f. Gesch. d. Bodensees etc. Heft V. 1874. 8⁰.

F. Süddeutschland. Oestliche Hälfte. (Bayern ausser der Pfalz.)

a. Karten.

b. Schriften.

Brusch, Caspar, Gründliche Beschreibung des Fichtel-Berges, aus welchem vier schiff-reiche Wasser, der Meyn, die Eger, die Nab, und Saal entspringen, darinnen viel alter Historien erkläret werden etc. Auf ein neues übersehen und mit einem Register vermehrt durch Zachariam Theobaldum Juniorem. Nürnberg 1683. 4⁰.

Stieber, Gottfried, Historische und Topographische Nachricht von dem Fürstenthum Brandenburg-Onolsbach. Schwabach 1761. 8⁰.

Hermann, Fr. B. W. von, Ueber die Bewegung der Bevölkerung im Kgr. Bayern. Festrede in d. K. bayer. Akad. d. W. München 1853. 4⁰.

Starnberger-See, Der, (Würm-See). München s. a. 8⁰.

Penck, Albrecht, Der Alpsee bei Immenstadt. S.-A. a. d. Zeitschrift Der Tourist. [Wien 1883.] 8⁰.

Beitrag zur Landeskunde Bayerns. Gewidmet den Besuchern des IV. deutschen Geographentages in München 1884 von der geographischen Gesellschaft zu München. [München 1884.] 8⁰.

G. Einzelne Städte. Pläne, Topographien, Chroniken.

Albernau. Körner, Georg, Kurze historische Nachrichten von dem Freyguthe Albernau und Schindlerischblaufarbenwerke an der Mulde bey Schneeberg im meissnischen Obererzgebirge, allen Liebhabern einer ganz besondern Geschichtskunde von Obersachsen und des edlen Obererzgebirgs in demselben. Schneeberg 1763. 8⁰.

Altenburg. Hase, E., Die geschichtlichen und alterthümlichen Beziehungen Altenburgs. Vortrag. Altenburg 1861. 8⁰.

Annaberg. Jenisius, Paulus, Annaebergae, Misniae urbis, historia in duos Libros digesta. Prior urbis descriptionem proponit. Alter Annales exhibet. Accessit de incendio 27. Apr. 1604 immaniter in urbe grassante Commonefatio. Dresdae 1605. 4°.

— Schifner, Andreas, Incendij Annaebergi, quod est oppidum Misniae superioris, ad Sudetes extructum, metallicum, tumultuaria descriptio. Curiae Variscorum s. a. 4°.

Augsburg. Curia Augustanae Reipublicae, Das ist: Aussführliche Beschreib- vnd Ausslegung aller kunstreichen Gemähl, Stück und Taflen, welche in dem Anno 1620 newerbawten hochansehnlichen Rath-Hauss der weitberühmten Kayserlichen Reichs-Statt Augspurg zu sehen. Augspurg 1669. 4°.

Berlin. Cosmar, Alexander, Neuester und vollständigster Wegweiser durch Berlin für Fremde und Einheimische. 7. neu bearb. u. vermehr. Aufl. Berlin 1843. 8°.

Brand. Versuch einer historisch-statistischen Beschreibung des Bergstädtchens Brand begleitet mit Beylagen und Zusätzen. Freyberg 1802. 8°.

Bremen. Die freie Hansestadt Bremen und ihre Umgebungen. Festgabe, den Theilnehmern an der 63. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte gewidmet vom Aerztlichen Vereine, Naturwissenschaftlichen Vereine und der Geographischen Gesellschaft zu Bremen. Bremen 1890. 8°.

Breslau. Von Breslau. Briefe eines Reisenden. Breslau 1780. 8°.

Cassel in historisch-topographischer Hinsicht. Nebst einer Geschichte und Beschreibung von Wilhelmshöhe und seinen Anlagen. Marburg 1805. 8°.

Creussen. Wille, Johann, Crusiae urbis Burggrafiatus Norici supramontani antiquissimae, historia, discursibus quibusdam praeliminaribus, in publicis Scholae latinae examinibus, recitata, nunc recognita inque ordinem digesta. Baruthi 1691. 4°.

Danzig. Curicke, Reinhold, Der Stadt Dantzig historische Beschreibung worinnen von dero Uhrsprung, Situation, Regierungs-Art, geführten Kriegen, Religions- und Kirchen-Wesen aussführlich gehandelt wird. Verfasset und zusammen getragen durch . . . im Jahre 1645. Anitzo aber in offentlichen Druck aussgegeben von Georg Reinhold Curicken Anno 1686. Amsterdam und Dantzigk 1688. Fol.

Dresden. Behrisch, Plan von Dresden. Dresden s. a. Fol.

— Gutbier, L. v., Special-Karte der Dresdner Haide, der Lössnitz bis zum Paradies, der neuen Militärbauten bei Dresden sowie

der Gegend von Blasewitz-Loschwitz-Wachwitz etc. 1:20,000. Neu bearbeitet von Moritz Seifert. Dresden s. a. 8°.

Dresden. Grundriss der Locale der ständischen Versammlungen in Dresden. o. O. u. J.

— Weck, Anton, Der Chur-Fürstlichen Sächsischen weitberuffenen Residenz- und Haupt-Vestung Dresden Beschreib: und Vorstellung. Nürnberg 1680. Fol.

— Beschreibung des Grünen Gewölbes in Dresden, dem noch beygefüget einige kurtze Zusätze zu Herrn Heckels Beschreibung des Königsteins. Franckfurt u. Leipzig 1737. 4°.

— Lindau, W. A., Merkwürdigkeiten Dresdens und der Umgegend, mit einer neuen Beschreibung aller Sammlungen für Wissenschaft und Kunst. 3. verb. u. vermehr. Aufl. Dresden und Leipzig 1832. 8°.

— Adress- und Geschäfts-Handbuch der Kgl. Residenz- und Hauptstadt Dresden für das Jahr 1872. 74. 76. 78. 79. Dresden 1872—1879. 8°.

Eisenach. Limberg, Joh., Das i. J. 1708 lebende und schwebende Eisenach, welches a. 1709 zum erstenmahl gedruckt . . . worden. Anitzo wieder übersehen u. vermehret. Eisenach 1712. 8°.

— Empfang I. M. der Kaiserin Maria von Russland im Schlosse zu Eisenach im Nov. 1818 von J. . . . Frhr. von B. . . . Gotha. 4°.

Erfurt. Michelsen, A. L. J., Der Mainzer Hof zu Erfurt am Ausgang des Mittelalters. Eine urkundliche Mittheilung. Jena 1853. 4°.

— Rathsverfassung, Die, von Erfurt im Mittelalter. Eine urkundliche Mittheilung als Programm von A. L. J. Michelsen. Jena 1855. 4°.

— Cassel, Paulus, Das alte Erfurter Rathhaus und seine Bilder. Ein akademisches Programm. Erfurt 1857. 8°.

— Weisthümer, Die ältesten, der Stadt Erfurt über ihre Stellung zum Erzstift Mainz. Ein Beitrag zur Verfassungs- und Culturgeschichte der deutschen Städte von A. Kirchhoff. Halle 1870. 8°.

— Kirchhoff, Alfr., Erfurt im 13. Jahrhundert. Berlin 1870. 8°.

— Kirchhoff, Alfr., Beiträge zur Bevölkerungs-Statistik von Erfurt (besonders im 17. u. 18. Jahrhundert). S.-A. a. d. 5. Hefte der Mittheilungen des Vereins für die Geschichte und Alterthumskunde von Erfurt. Erfurt 1871. 8°.

Eschwege. Schreiber, Carl, Physisch-medicinische Topographie des Physikatsbezirks Eschwege, siehe: Schriften der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg. Bd. 7. Marburg 1849. 8°.

Franckfurt a./O. Jobst, Wolffgang, Kurtze Beschreibung der alten löblichen Stat Franckfurt a./O., auch von ihrer ersten Fundation, Erbauung und Herkommen, und was sonst derselben Gelegenheit vor Alters gewesen und noch sey, von der Zeit des Kaisers Antonini Pii bis auff gegenwärtige Zeit. 3. Edit. von Johann Christoph Beckmann. Franckfurt a./O. 1706. Fol.

Frauenstein. Erinnerungen an das alte Schloss Frauenstein. Von E. F. K. Dippoldiswalde o. J. 8°.

Freiberg. Gerlach, Heinrich, Führer durch das Alterthums-Museum in Freiberg. Freiberg 1867. 8°.

Goettingen. Seutter, Matthaeus, Topographischer Entwurf der Königl. Grossbritannischen Vestung und Universitaets Statt Goettingen mit den umliegenden Feldern, Bergen und Gegenden auf das richtigste verfertigt. 1 Karte. Augsburg s. a. Fol.

— Zeit- und Geschicht-Beschreibung der Stadt Göttingen, worinn derselben Civil-, Natur-, Kirchen- und Schul-Historie aus verschiedenen alten Urkunden, auch andern sichern Nachrichten umständlich vorgetragen wird. Th. 1—3. Hannover und Göttingen 1734. 36. 38. 4°.

Halle a. S. Ansicht der Straf-Anstalt bei Halle, aufgenommen von dem Thurm der Neumarkt-Kirche. Halle a. S. o. J. Fol.

— Die Stadt Halle a. S. im Jahre 1891. Festschrift für die Mitglieder und Theilnehmer der 64. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Hrsgb. im Auftrage der städtischen Behörden von Staude, Hüllmann, Freih. von Fritsch. Halle 1891. 8°.

Hamburg. Hudtwalcker, M. H., Protest in Veranlassung der neuesten kirchlichen Ereignisse in Hamburg. Hamburg 1839. 8°.

— Christern. Geschichte der freien Stadt Hamburg und ihrer Verfassung vom Anfang derselben bis auf den heutigen Tag. Hamburg und Leipzig 1843. 8°.

— Christern. Hamburgische Geschichte des neunzehnten Jahrhunderts. Hamburg und Leipzig 1843. 8°.

— Hamburg in naturhistorischer und medicinischer Beziehung. Den Mitgliedern und Theilnehmern der 49. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte als Festgabe gewidmet. Hamburg 1876. 8°.

Hameln. Erich, Samuel, Exodus Hamelensis: Das ist: Der Hämelischen Kinder Ausgang: oder Philolog- und historischer Bericht wie vor nunmehr bald dreihundert und achtzig Jahren, hundert und dreissig Bürger Kinder aus göttlichem Verhängniss durch einen ebentheurlichen Spielmann aus der Stadt Quern-Hameln an der Wäser entführet und dem Ansehen nach in einen Hügel vorm Osterthor daselbst erbärmlicher Weise verleitet worden: Jetzo auffs neue wieder auffgelegt im Jahr 1690. 8°.

Heilbronn. Stübner, Johann, Das Alt-berühmte Closter Heilsbronn, Samt dessen edlesten Kleinod und besten Landes-Schatz, der löblichen Fürstenschul, ehbevor entworfen; Anjetzo aber mit einem historischen Anhang, des Closters und der Fürstenschul Ursprung, Aufnehmen, Zustand, und Bediente betreffend, vermehret und erkläret etc. s. l. 1690. 4°.

Helmstädt. Conring, Hermann, De antiquissimo statu Helmestadii et viciniae conjecturae. Helmestadii 1665. 4°.

Jena. Geiling, F. W., [Ansicht von] Jena. Jena s. a. Fol.

— Schmid, E. E., Topographisch-geognostische Karte der Umgebungen von Jena; der Universität zu ihrer dritten Säcularfeier gewidmet. Nebst Erläuterungen. Jena 1859. Fol. u. 8°.

— Jena und Umgebung. Taschenbuch, hrsgb. vom Verein zur Hebung des Fremdenverkehrs. Jena s. a. 8°.

— Stadtordnung, Johann Friedrich's des Grossmüthigen, für Jena. Zur Feier der Enthüllung des ehernen Standbildes des Kurfürsten auf dem Markte zu Jena am 15. August 1858 zum ersten Male herausgegeben von A. L. J. Michelsen. Jena 1858. 4°.

Kiel. Das Kieler Stadtbuch von dem Jahre 1264 bis zum Jahre 1289. Aus der Handschrift herausgegeben von Johannes Friedrich Lucht. Programm. Kiel 1842. 4°.

Kissingen mit seiner Umgegend. 1 Karte. Berlin s. a. 8°.

Leipzig. Die Gegend um Leipzig. 1 Karte. Leipzig 1830. 4°.

— Plan von Leipzig, berichtigt 1835. Leipzig 1835. 8°.

— Sonnenkalb, Statistische Tabelle der in Stadt Leipzig von Anno 1595 an Getrauten, Getauften und Gestorbenen sowie der Einwohner. Leipzig 1864. 8°.

— Hasse, Ernst, Statistische Wanderungen durch Leipzig. Vortrag, gehalten am 8. März 1876 in dem Verein von Freunden der Erdkunde. Leipzig 1876. 8°.

Liegnitz. Wahrendorff, Johann Peter, Lignitzische Merckwürdigkeiten oder Historische Beschreibung der Stadt und Fürsten-

thums Lignitz im Herzogthum Schlesien, Darinnen in zwoen Haupt-Abtheilungen, sowol von denen Catholischen Kirchen, Clöstern, u. Stifftern, als auch von denen Evangel. Stadt- und Pfarr-Kirchen, besonders gehandelt, auch sonsten alles mit curieusen Nachrichten von dieses Landes Fürsten, Grafen, Freyherrn, Adelichen, Gelehrten und andern merckwürdigen Personen etc. vorgestellet wird. Budissin 1724. 8°.

Lübeck. Die Freie und Hansestadt Lübeck. Ein Beitrag zur deutschen Landeskunde. Hrsgb. von einem Ausschusse der geographischen Gesellschaft in Lübeck. Lübeck 1890. 4°.

Magdeburg. Magdeburg. Festschrift für die Mitglieder und Theilnehmer der 57. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte. Hrsgb. von Dr. Rosenthal. Magdeburg 1884. 8°.

Mainberg. [Sattler, Jens,] Schloss Mainberg bei Schweinfurt. Nördlingen 1871. 8°.

Memmingen. Schorer, Christoph, Memminger Chronik, oder kurtze Erzehlung vieler denckwürdigen Sachen, die sich allda nicht allein vor alten, sondern auch zu jetzigen Zeiten, bevorab in verwichenem dreyssigjährigen Krieg begeben vnd zugetragen von Ao. 369 biss 1660. Sampt einer kurtzen Beschreibung der Statt neben ihrem Grundriss etc. Ulm 1660. 4°.

München. Kalmbach, Christoph, Triumphirendes Wunder-Gebäu. Der Chur-Fürstlichen Residentz zu München, mit Beschreib- und Anführung all derselben neu hergebrachten höst-kostbaren Raritäten, und Kunststücken, deren in denen ehevor heraussgebnen Beschreibungen niemahls gedacht worden, sambt Entwerffung des dermahlig Chur-Bayrischen Hofs vermehrt. Zum drittenmahl vorgestellt. München 1719. 4°.

Neustadt-Eberswalde. Bellermann, Joh. Joachim, Neustadt-Eberswalde mit seinen Fabriken, Alterthümern, Heilquellen, Umgebungen und seltnern Pflanzen, mit der Beschreibung des Klosters Chorin, des Cisterzienser-Ordens und der vorhandenen Urkunden. Berlin 1829. 8°.

Nürnberg. Wagenseil, Joh. Christoph, De Sacri Romani Imperii libera civitate Norimbergensi commentatio. Accedit: De Germaniae Phonascorum Von der Meister-Singer, Origine, praestantia, utilitate et institutis, sermone vernaculo Liber. Altdorfi Noricorum 1697. 4°.

Querfurth. [Büttner, Dav. Sigism.] Die huldigende Kuckenburg. Querfurth [1713].

Saltzdahlum. Querfurt, Tobias, Kurtze Beschreibung des Fürstl. Lust-Schlosses Saltzdahlum. Braunschweig s. a. 4°.

Schneeberg. Melzer, Christian, Bergkläufftige Beschreibung der Churfürstl. Sächs. freyen und im Meissnischen Ober-Ertz-Gebürge löbl. Bergk-Stadt Schneebergk wie solche Beydes die Stadt, als das Bergkwerck nach deroselben resp. Ursprung, Lager, Gebürgen, Gründen, Alter, Wachssthumb u. s. w. abbildet. Schneebergk 1684. 4°.

Speier. Lehmann, Christoph, Chronica der Freyen Reichs Stadt Speier . . . Anjetzo ist diese 4. Ed. vermehrt durch Johann Melchior Fuchs. Franckfurt a. M. 1711. Fol.

Stuttgart. Cless, G., u. G. Schübler, Versuch einer medicinischen Topographie der Kgl. Haupt- und Residenzstadt Stuttgart. Stuttgart 1815. 8°.

Thorn. Semrau, Arthur, Die Grabdenkmäler der Marienkirche. Mittheilungen des Coppernicus-Vereins. Hft. VII. Thorn 1892. 4°.

Veitsberg. Klopfleisch, Friedrich, 3 Tafeln Abbildungen zu der Dissertation: De duabus vetustissimis picturis vitreis in templo S. Viti in vico Veitsberg prope Weidam sita. [Jena 1859.] 4°.

Weimar. Stadtordnung für die Haupt- und Residenz-Stadt Weimar. Weimar 1838. 4°.

— Henss, A., Randbemerkungen zur Weimarischen Stadtordnung von 1838. Weimar 1838. 8°.

— Kästner, C. G., Allgemeines Adressbuch der Residenzstadt Weimar für das Jahr 1839 und Alphabetisches Namensverzeichniss und Wohnungsanzeiger für das Jahr 1840. Weimar [1839 u 1840]. 8°.

Weissenburg. Doederlin, J. A., Programma, quo civitatis in Noricis Weissenburgensis in amplectendis & propagandis purioribus sacris pietas & aemulatio exponitur, collaudaturque, praescriptum, orationibus jubilaeis, inter publica Jubilaei ecclesiae evangelicorum Lutheranae II. etc. Weissenburgi Noricorum 1730. 4°.

— Doederlin, Johannes Alexander, Programma, quo hypomnematum, ad historiam reformationis ecclesiae Weissenburgensis in Noricis superiori anno eodem commentationis genere publice traditam, facientium, pentada exhibet etc. Weissenburgi Noricorum 1731. 4°.

— [Doederlin, Johannes Alexander], Weissenburgische Jubelfreude, Das ist: Kurtze, doch gründliche Nachricht, von dem Zustand der Kirchen zu Weissenburg am Nordgau, vor, in und nach der Reformation des seel. Lutheri. Weissenburg [1731]. 4°.

Zwickau. Führer durch Zwickau und seine Umgebungen. Zwickau 1866. 8°.

3. Andorra, Rep., s. Spanien.

4. Belgien, Kgr. Vgl. auch Niederlande.

A. Gesellschaftsschriften.

Antwerpen.

Société royale de géographie.

Bulletin. T. 1—16. Anvers 1877—1891/92. 8°.

Brüssel.

Société royale Belge de géographie.

Bulletin et Compte-rendu des actes. Année 1—8, 11—14. Bruxelles 1877—1884. 1887—1890. 8°.

B. Karten.

Homann, Joh. Bapt., Ducatus Brabantiae nova Tabula in qua Lovanii Bruxellarum March S Imperii Sylvae ducis et Mechliniae dominia in suas quasq. minores ditiones subdivisa ostenduntur. Norimbergae s. a. Fol.

C. Historische Geographie (Altherthum u. Mittelalter) s. Niederlande.

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Z[eiller], M[artin], Topographia Germaniae inferioris, dass ist Beschreibung und Abbildung der vornehmsten Stätten, Vöstungen und Oehrter in den XVII niederländischen Provintien liegend. Frankfurt a. M. [1659]. Fol.

Höfken, Gustaf, Vlämisch-Belgien. Bd. 1. 2. Bremen 1847. 8°.

E. Einzelne Städte.

Tournay. Dumortier, B. C., Note sur les hemicycles de la cathédrale de Tournay. Tournai 1851. 8°.

5. Bosnien, Herzegowina und Novibazar s. Oesterreich.

6. Bulgarien, Fstth., s. Türkei.

7. Dänemark (Island s. Polargegenden).

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Historische Geographie.

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Debes, Lucas Jacobson, Natürliche und politische Historie der Inseln Färoe. Aus dem Dänischen übersetzt von Christian Gottlob Menzel und Thormodi Torfäi Färöische Geschichte aus dem Lateinischen übersetzt. Kopenhagen u. Leipzig 1757. 8°.

Pontoppidan, Erich, Kurzgefasste Nachrichten, die Naturhistorie in Dännemark betreffend. Aus dem Dänischen übersetzt. Kopenhagen und Hamburg 1765. 4°.

Graba, Carl Julian, Tagebuch, geführt auf einer Reise nach Färö im Jahre 1828. Hamburg 1830. 8°.

E. Einzelne Städte.

8. Frankreich, Rep. (Pyrenäen s. Spanien. Vogesen s. Deutschland), nebst Fstth. Monaco.

A. Gesellschaftsschriften.

Douai.

Union géographique du Nord de la France.

Bulletin. Année 6—11. Douai 1885—1890. 8°.

B. Karten.

Atlas national de France Nr. 84. Département de la Seine. Paris s. a. Fol.

Herisson, Carte de l'empire Français divisé en 130 Départemens, en Préfectures, sous Préfectures, Archevèchés, Evèchés, Chef-Lieux etc. Revue et corrigée 1813. Paris 1813. Fol.

Perthes, Justus, Specialkarte von der deutschen Grenze bis Paris. — Maassstab 1 : 740 000. Mit einem Plan von Paris und Umgegend. Maassstab 1 : 200 000. Red. von A. Petermann. Gotha 1870. 4°.

C. Historische Geographie.

Du Mortier, B. C., Discours sur l'établissement des Francs dans les Gaules, prononcé au Congrès scientifique d'Arras, le 29 août 1853. Arras. 8°.

D. Reisen. Physische und historisch-politische Geographie.

Strobelberger, Joan. Stephan, Recens nec antea sic visa Galliae Politica-Medica Descriptio, in qua de qualitatibus ejus, Academiis celebrioribus, urbibus praecipuis, Fluviis dignioribus, Aquis medicatis, Fontibus mirabilibus, Plantis & Herbis rarioribus, aliisque notatu dignissimis rebus à nemine adhuc publicitus emissis ingenuè disseritur. Jenae 1620. 8°.

— Dasselbe. Ed. II. Cui de novo accessit Lucae Guarini Clypeus spiritualis, quo se quivis peregrinator ab omnibus hostibus defendere & è quovis periculo tutus evadere potest, et Bernhardi Gordonii Brevissima pro iter agentibus instructio, quid his ad bonam valetudinem conveniat. Jenae 1621. 8°.

Voyage, Le, de France dressé pour l'instruction & commodité tant des François que des Estrangers. 4. Edit. Roven 1647. 8°.

Corsica, Das Alte und Neue, Oder: Hinlängliche Nachricht, sowol von dieser Insul und Königreich an sich, als auch, was sich von Anbeginn biss jetzt, insonderheit bey der dermaligen Welt-bekanten Revolution damit zugetragen hat. Nebst dem Leben des König Theodors. Nürnberg 1736. 4°.

Mémoires pour l'Histoire naturelle de la Province de Languedoc. Paris 1737. 4°.

Boswell, Jacob, Historisch-geographische Beschreibung von Corsica nebst vielen wichtigen Nachrichten und Anecdoten von Pascal Paoli. Aus dem Englischen nach der 2. Ausgabe übersetzt. Leipzig 1768. 8°.

Young, Arthur, Reisen durch Frankreich und einen Theil von Italien, in den Jahren 1787 bis 1790, vorzüglich in Hinsicht auf die Landwirthschaft, die Kultur und den National-Wohlstand des ersteren Reiches. Aus dem Englischen. Mit einigen Anmerkungen begleitet von E. A. W. Zimmermann. Bd. 1—3. Berlin 1793—1795. 8°.

Briefe, Vertrauliche, über Frankreich und Paris im Jahre 1797. Bd. 2. Zürich 1798. 8°.

Meyer, F. J. L., Briefe aus der Hauptstadt und dem Innern Frankreichs. Bd. 1. 2. Tübingen 1802. 8°.

Richard, Guide classique du Voyageur en France. 18. Edit. Paris s. a. 8°.

St.-Fargeau, Girault de, Guide pittoresque portatif et complet du Voyageur en France etc. 3. Edit. Paris 1844. 8°.

d'H.[ombre]-F.[irmas], Second extrait de mon itinéraire pour les Voyageurs-Naturalistes dans les Cévennes. s. l. [1854.] 8°.

Pitschner, W., Der Mont-Blanc. Darstellung der Besteigung desselben am 31. Juli, 1. und 2. August 1859. Ein Blick in die Eislandschaften der europäischen Hochalpen. 2. Aufl. Genf 1864. 8°.

Forel, François, Visite à la grotte des Fées près St.-Maurice (Valais). Extrait du Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences naturelles No. 52. Lausanne 1864. 8°.

Petersen, Theodor, Der Monte Viso (3850 m). s. l. [1881[. 8°.

[**Forel**, F. A.], Draguages zooliques et sondages thermométriques dans les lacs de Savoie. Extrait de la Revue Savoisienne. [1883.] 8°.

E. Einzelne Städte.

Montpellier. Strobelberger, Joannes Stephanus, Historia Monspeliensis in qua tum urbis Mompeliacae, tum scholae ejusdem celeberrimae brevis descriptio, ac vitae illustrium ejusdem Professorum, nunc primum publicantur. Norimbergae [1625]. 8°.

Paris. Lister, Martin, Reise nach Paris, wobey die auserlesensten Merckwürdigkeiten dieser Stadt, welche die Gelehrsamkeit, Kunst und Natur betreffen, zu betrachten vorkommen. Aus der dritten englischen Ausgabe ins Teutsche übersetzet, und mit einigen Erläuterungen hrsgb. von Johann Georg Meintel. Schwabach 1753. 8°.

— Mercier. Paris, ein Gemälde, verdeutscht von Bernh. Georg Walch. Theil 1—4, 7 u. 8. Leipzig 1783. 1784. 8°.

— Plan, Nouveau, routier de la Ville et Faubourgs de Paris divisé en ses 12 Arrondissemens Municipaux ou Mairies avec ses changements, augmentations et embelissemens en 1812. Paris [1812]. 8°.

— Plan routier de la Ville de Paris et de ses Faubourgs. Où se trouvent indiqués tous les Changemens opérés jusqu'à ce jour avec les projets d'Embellissemens, les Nouv. Rues et Pts. etc. Paris 1815. 8°.

— Schopenhauer, Johanna, Paris und seine Bewohner, wie sie sind, und wie sie waren. S.-A. a. d. Journal für Literatur, Kunst, Luxus und Mode. Mai 1814. 8°.

9. Griechenland, Kgr.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Historische Geographie.

Ussing, J. L., Kritiske Bidrag til Graekenlands gamle Geographie. S.-A. a. Vidensk. Selsk. Skr. 5. Raekke, historisk og philosophisk Afd. 4 B. I. Kjøbenhavn 1868. 4°.

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Memorie istorico geografiche della Morea riacquistata dall' armi Venete del Regno di Negroponte e degli altri luoghi circonuicini, e di quelli c'hanno sottomesso nella Dalmacia, e nell' Epiro dal principio della Guerra intimata al Turco in Constantinopoli nel 1674 sin' all' anno presente 1687. Colla descrizione delle fortezze di Castel Nuovo, e Chnin Venezia 1687. Fol.

Nachricht, Merckwürdige, von der neuen ohnlängst entstandenen Insul Santorin, die im Archipelago durch unterirdische Krafft in die Höhe getrieben worden, wobey die Uhrsachen gründlich untersuchet, die wundervollen Phaenomena deutlich erkläret und mit Observationibus und experimentis erläutert werden. s. l. 1709. 4°.

Guys, Litterarische Reise nach Griechenland oder Briefe über die alten und neuern Griechen nebst einer Vergleichung ihrer Sitten. Aus dem Französischen. Th. 1. 2. Leipzig 1772. 8°.

Stephanopoli, Dimo et Nicolo, Voyage de . . . en Grèce, pendant les Années V et VI (1797 et 1798 v. st.) d'après deux missions, d'ont l'une du Gouvernement français, et l'autre du général en chef Buonaparte. Th. 1. 2. Paris s. a. 8°.

Bellaire, J. P., Beschreibung der vormals venetianischen Inseln und Besitzungen im jonischen Meere oder der jetzigen Republik der sieben vereinigten Inseln. Nebst einem kurzen Abrisse ihrer neuesten Geschichte. Aus dem Französischen Hrsgb. von Theophil Friedrich Ehrmann. Weimar 1806. 8°.

Bory de Saint-Vincent, J. B. G. M., Relation du Voyage de la Commission scientifique de Morée dans le Péloponnèse, les Cyclades et l'Attique. T. 1. 2. Paris et Strasbourg 1836. 38. 8°.

Wiebel, K. W. M., Die Insel Kephalonia und die Meermühlen von Argostoli. Hamburg 1874. 4° u. 2°.

E. Einzelne Städte.

Athen. Schillbach, Richard, Ueber das Odeion des Herodes Attikos. Jena 1858. 4°.

10. Grossbritannien und Irland, Kgr.

A. Gesellschaftsschriften.

London.

Royal geographical Society.

Proceedings and Monthly Record of Geography Vol. XII, Nr. 1. 1868. New monthly Series. Vol. 1—13. 1879—1891. London 1879—1891. 8°.

B. Karten.

C. Historische Geographie.

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Merrett, Christoph, Pinax rerum naturalium Britannicarum continens Vegetabilia Animalia et Fossilia, in hac Insula reperta. Londini 1667. 8°.

Sibbald, Robert, Scotia illustrata sive prodromus historiae naturalis in quo regionis natura, Incolarum ingenia et mores, Morbi iisque medendi methodus, et Medicina indigena accurate explicantur: et multiplices naturae partus in triplice ejus regno, Vegetabili scilicet, animali & minerali undiquaque diffusi nunc primum in lucem eruuntur, & varii eorum usus, medici praesertim & mechanici, cunctis perspicuè exponuntur: P. I. II, 1. 2. Edinburgi 1683 u. 1684. Fol.

Plot, Robert, The natural history of Stafford-Shire. Oxford 1686. Fol.

Leigh, Charles, The natural history of Lancashire, Cheshire, and the Peak, in Derbyshire: with an account of the British Phoenician, Armenian, Gr. and Rom. antiquities in those parts. Oxford 1700. Fol.

Plot, Robert, The natural history of Oxford-Shire, being an essay towards the natural history of England. Second Edit. Oxford 1705. Fol.

Morton, John, The natural history of Northampton-shire; with some account of the Antiquites. To which is annex'd a Transcript of Doomsday-Book so far as it relates to that County. London 1712. Fol.

Guide, Le, d'Angleterre, ou Relation curieuse du Voyage de Mr. de B***. Amsterdam 1744. 8°.

Young, Arthur, Reise durch Ireland nebst allgemeinen Beobachtungen über den gegenwärtigen Zustand dieses Reichs in den Jahren

1776 bis zu Ende des Jahres 1779. Aus dem Englischen. Th. 1. 2. Leipzig 1780. 8°.

Wendeborn, D. Gebh. Friedr. Aug., Der Zustand des Staats, der Religion, der Gelehrsamkeit und der Kunst in Grossbritannien gegen das Ende des achtzehnten Jahrhunderts. Th. 2. Berlin 1785. 8°.

Küttner, K. G., Briefe über Irland an seinen Freund, den Herausgeber. Leipzig 1785. 8°.

Anderson, Jacob, Nachrichten von dem gegenwärtigen Zustande der Hebridischen Inseln und der westlichen Küsten von Schottland, welche hauptsächlich Vorschläge zu Verbesserungen der Fischereyen und zur Aufnahme des Landes enthalten. Aus dem Englischen übersetzt. Berlin und Stettin 1789. 8°.

Beyträge zur Kenntniss vorzüglich des Innern von England und seiner Einwohner. Stück 1—16. Leipzig 1791—1796. 8°.

Ueber den ökonomischen und politischen Zustand von Grossbrittanien zu Anfange des Jahres 1796. Leipzig s. a. 8°.

Faujas-Saint Fond, B., Reise durch England, Schottland und die Hebriden in Rücksicht auf Wissenschaften, Künste, Naturgeschichte und Sitten, nebst einer mineralogischen Beschreibung von Newcastle, Derbshyre, Edinburg, Glasgow, Perth, S. Andrews, des Herzogthums Inverary und der Fingalshöhle. Aus dem Französischen übersetzt mit Anmerkungen des Herrn James Macdonald, vermehrt von C. R. W. Wiedemann. Bd. 1. 2. Göttingen 1799. 8°.

Garnett, Thomas, Reise durch die schottischen Hochlande und einen Theil der Hebriden. Aus dem Englischen übersetzt und mit Alexander Campbells Abhandlung über die Dicht- und Tonkunst der Hochländer wie auch über die Aechtheit der dem Ossian zugeschriebenen Gesänge vermehrt von Ludwig Theoboul Kosegarten. Bd. 1. 2. Lübeck und Leipzig 1802. 8°.

Reisen durch England. Hrsgb. von Carl Gottlob Küttner. Bd. I. II. [Richard] Warner's Reise durch die nördlichen Grafschaften von England und die Grenzen von Schottland. Leipzig 1813. 8°.

Carus, C. G., England und Schottland im Jahre 1844. Th. 1. 2. Berlin 1845. 8°.

Dillwyn, L. W., Materials for a Fauna and Flora of Swansea and the neighbourhood. Swansea 1848. 8°.

E. Einzelne Städte.

London. Colquhoun, P., Polizey von London. Th. 1. 2. Aus dem Engl. übers. von J. W. Volkmann. Leipzig [1797 u. 1801]. 8°.

London. Seyffarth, Woldemar, Briefe aus London. Th. 1. Altenburg 1841. 8°.

Newcastle. [Morren, Charles], Huit jours à Newcastle en 1838. Part. I. II. s. l. et a. 8°.

11. Italien, Kgr., vergl. auch Frankreich (Ostalpen), Schweiz (Centralalpen) und Vulcanismus.

A. Gesellschaftsschriften.

Rom.

Società geografica Italiana.

Bolletino, Vol. 1—12. 1868—75. Indice generale 1882. Anno X—XXI. Vol. 13—24 = Ser. II. Vol. 1—12. Roma 1876—1886. Indice generale della Ser. II. 1889 Roma. 8°.

Memorie, Vol. I. III. Roma 1878. 1880. 8°.

B. Karten.

General-Charte von Italien nach seiner neuesten Eintheilung und Begräntzung und nach den bewährtesten Hülfsmitteln und Ortsbestimmungen neu entworfen. Weimar 1804. Fol.

Ober-Italien. 1. Karte. Gotha 1859. Fol.

C. Historische Geographie.

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Albertus, F. Leander, Descriptio totius Italiae . . . ex italica lingua nunc primum in latinam conversa interprete Guilielmo Kyriandro Hoeningeno. Coloniae 1567. Fol.

Turler, Hieronymus, De peregrinatione et agro Neapolitano libri II. Argentorati 1574. 8°.

Calceolarius, Franciscus, Iter Baldi civitatis Veronae montis, in quo mirabili ordine describitur montis ipsius, atque aliarum quarundam ipsum contingentium partium situs. Recensentur praeterea quaedam insignes plantae, ac herbae, ibi nascentes, quae usui medico plus caeteris conferunt. Recens in lucem editum. [Verona 1571.] 4°.

— Dasselbe. Francofurti a. M. 1586. 4°.

Schickhart von Herrenberg, Heinrich, Beschreibung einer Reiss, welche der Durchleuchtig. Fürst Herr Friderich Hertzog zu Würtemberg etc. im Jahre 1599 selbneundt, aus dem Landt zu Würtemberg in Italiam gethan etc. Mümppelgart 1602. 4°.

Furttenbach, Joseph, Newes itinerarium Italiae: In welchem der Reisende nicht allein gründlichen Bericht durch die herrlichste namhaffteste örter Italiae sein Reiss wol zu bestellen: sonder es wirdt ihme auch gantz eygentlich beschrieben, was allda, als in einem Lustgarten di Europa, an fürstlichen Hofhaltungen, wie nicht weniger bey den löblichen Republicken, an Sitten und Gewohnheiten etc. zu sehen. Ulm 1627. 4°.

Schott, Andreas, Itinerarium Italiae. Amstelodami 1655. 8°.

Eisslingen, Christoph, Breviarium itineris Italiae oder kurtzverfaster italiänischer Wegweiser etc. Nürnberg 1664. 4°.

— Getreuer Reissgefehrt durch Italien oder kurtzer italiänischer Wegweiser, welcher von der H. Röm. Reichs-Stadt Nürnberg auss anfähet und auch seinen Rückweg wieder dahin kehret. Darinnen mit kurtzem eigentlich beschrieben wird, was durch ganz Italien in allen Orthen Denkwürdiges zu sehen etc. Nürnberg s. a. 8°.

Scoto, Francesco, Itinerario, overo nova descrittione de' viaggi principali d'Italia etc. Venetia 1665. 8°.

Ambrosius, Hodoeporicon a Nicolao Bartholini publicae luci assertum ex Bibliotheca Medicea. Florentiae [1678]. 4°.

Gelegenheit und heutiger Zustand dess Hertzogthums Savoyen und Fürstenthums Piemont, nach jedes unterschiedlichen Landschafften, Natur-Gütern, fürnehmsten Plätzen und Regenten, Grafen, Hertzogen etc. beschrieben, durch J. G. D. T. Nürnberg 1690. 4°.

Voyage, Nouveau, d'Italie, avec un Memoire contenant des avis utiles à ceux qui voudront faire le mesme voyage. Second. Edit. Tom. 1. 2. La Haye 1694. 8°.

Vorstellung, Neue und accurate, der Königreiche Sicilien und Sardinien, darinnen entworffen und abgehandelt dieser Königreiche mancherley Nahmens-Veränderung, Abtheilung und anstössiger Länder Gräntzen, Einwohner, Könige, Grösse, Städte etc. Nürnberg 1722. 8°.

Tozetti, Giovanni Targioni, Prodromo della Corografia e della Topografia fisica della Toscana. Firenze 1754. 8°.

— Relazioni d'alcuni Viaggi fatti in diverse parti della Toscana per osservare le produzioni naturali, e gli antichi monumenti di essa. Ediz. Seconda. T. 1—7. 9. u. 10. Firenze 1768—1777. 8°.

Volkmann, J. J., Historisch-kritische Nachrichten von Italien, welche eine genaue Beschreibung dieses Landes, der Sitten und Gebräuche etc. nebst einer Beurtheilung derselben enthalten.

Aus den neuesten französischen und englischen Reisebeschreibungen zusammengetragen. Bd. 1. 2. Leipzig 1770. 8⁰.

Jagemann, Christian Joseph, Geographische Beschreibung des Grossherzogthums Toscana. Gotha 1775. 8⁰.

Bernoulli, Joh., Zusätze zu den neuesten Reisebeschreibungen von Italien nach der in Herrn Dr. J. J. Volkmann's historisch kritischen Nachrichten angenommenen Ordnung zusammengetragen und als Anmerkungen zu diesem Werke, sammt neuen Nachrichten von Sardinien, Malta, Sicilien und Grossgriechenland. Bd. 1. Leipzig 1777. 8⁰.

Cetti, Francesco, Naturgeschichte von Sardinien. Th. 1—3. Leipzig 1783 u. 1784. 8⁰.

Swinburne, Heinrich, Reisen durch beide Sicilien, welche in den Jahren 1777 bis 1780 von . . . zurückgelegt worden. Uebersetzt und mit Anmerkungen erläutert von Johann Reinhold Forster. Bd. 1. 2. Hamburg 1785 u. 1787. 8⁰.

Briefe über Italien vom Jahre 1785 [von Dupaty]. Aus dem Französischen von Georg Forster. Bd. 1. 2. Mainz 1789—1790. 8⁰.

La Lande, de, Voyage en Italie, contenant l'histoire et les anecdotes les plus singulières de l'Italie et sa description; les usages, le gouvernement, le commerce, la littérature, les arts, l'histoire naturelle et les antiquitées; avec des jugemens sur les ouvrages de peinture, sculpture et architecture. T. 1—3. 5—7. 3. Edit. Genève 1790. 8⁰.

Spallanzani, Lazare, Voyages dans les deux Siciles et dans quelques parties des Appennins. T. 1. Berne 1795. 8⁰.

— Reisen in beyde Sicilien und in einige Gegenden der Appenninen. Th. 1—5. Aus dem Italienischen. Leipzig 1795—1798. 8⁰.

Brosses, Charles de, Lettres historiques et critiques sur l'Italie. T. 2. Paris An VII. 8⁰.

[**Prunner**, Leonard Jacob von], Ein paar Worte auf meiner Durchreise durch Deutschland gegen das von G. P. H. Norrmann zu Rostock völlig neuumgearbeitete unter dem Titel: Anton Friedrich Büsching's Vorbereitung zur europäischen Länder- und Staatenkunde erschienene Werk. s. l. 1804. 8⁰.

Sternberg, Caspar Graf von, Reise durch Tyrol in die österreichischen Provinzen Italiens im Frühjahr 1804. Mit Atlas. Regensburg 1806. Fol.

Bertoloni, Anton, Amoenitates Italicae sistentes opuscula ad rem herbariam et zoologiam Italiae spectantia. Bononiae 1819. 4⁰.

Lullin von Chateauvieux, Fr., Briefe über Italien. Aus dem Französischen des Herrn . . . von H. Hirzel. Th. 1. 2. Leipzig 1821. 8⁰.

Nardo, Gio. Domenico, Di una raccolta centrale dei prodotti naturali ed industriali delle Venete provincie, discorso che serve di programma per la formazione d'una completa storia naturale dello stato Veneto letto al Veneto Ateneo il 23 Luglio. Venezia 1838. 8⁰.

Neigebaur, J. F., Sicilien, dessen politische Entwickelung und jetzigen Zustände. Leipzig 1848. 8⁰.

— Dasselbe. II. Aufl. Bd. 1. 2. Leipzig 1849. 8⁰.

Bornemann, J. G., Bericht über eine Reise in Italien. S.-A. aus der Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Jhrg. 1857. 8⁰.

— Ansichten von Stromboli. S.-A. a. d. Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Jhrg. 1862. 8⁰.

Durand, André, L'Ile d'Elbe. Album recueilli sous la direction de M. le Prince Anatole Démidoff. Vues pittoresques dessinées d'après nature avec la collaboration d'Eugène Cicéri. Paris 1862. Fol.

— La Toscane. Album monumental et pittoresque éxécuté sous la direction de M le Prince Anatole Démidoff. Dessiné d'après nature avec la collaboration d'Eugène Cicéri. Paris 1863. Fol.

Hartwig, Otto, Aus Sicilien. Cultur- und Geschichtsbilder. Bd. 1. Cassel und Göttingen 1867. 8⁰.

Kobelt, W., Aus der Puglia petrosa. S.-A. 1874? 8⁰.

Maennel, Rud., Veränderungen der Oberfläche Italiens in geschichtlicher Zeit. 1. Abschn. Das Gebiet des Arno. Halle 1887. 4⁰.

Forel, F. A., Limnologia. Ricerche fisiche sui laghi d'Insubria. Estratto dai Rendiconti del R. Istituto Lombardo. Ser. II. Vol. 22. Fasc. XVII. Milano 1889. 8⁰.

Raccolta delle Disposizioni di Massima relative al riordinamento dell' imposta fondiaria. Anni 1887 e 1888. Vol. 1. Seconda Edizione. Anno 1889. 1 Semest. Vol. 2. Roma 1889. 1890. 8⁰.

Relazione della giunta superiore del Catasto a sua Ecc. il Ministro delle Finanze presentata il 1° febbraio 1891. Roma 1891. 4⁰.

Istruzione per la Formazione delle Tariffe d'Estimo. Giunta superiore del Catasto. Roma 1891 4⁰.

E. Einzelne Städte.

Cuma. Ferro, Antonio, Apparato delle statue, nuovamente trovate nella distrutta Cuma, con le dichiarationi & discorsi fattivi da . . . Et con la descrittione del Tempio, ove dette statue erano collocate. Napoli 1606. 8°.

Florenz. Chronik, Eine, von Florenz zu den Jahren MCCC—MCCCXIII nach der Handschrift der Biblioteca Nazionale zu Florenz zum ersten Male hrsgb. [von O. Hartwig]. Halle 1880. 8°.

Neapel. Weigel, Clemens, Wohlanweisslicher und vollständiger Entwurff des italiänischen Paradeises. Das ist, der Städte und Gegenden Neapels und Pozzuolo, sampt einer nachrichtlichen Abhandlung aller dortselbst obhandenen, und in schönen Kupfern vorgebildeten Seltenheiten etc. Schleitz 1685. 8°.

— Sarnelli, Pompeo, Guida de' Forestieri curiosi di vedere, e d'intendere le cose più notabili della Regal Città di Napoli, e del suo amenissimo distretto. In questa nuova edizione da Antonio Bulifon di vaghissime figure abbellita. Napoli 1692. 8°.

Pozzuolo. Mazzella, Scipio, Sito, et Antichità della Citta di Pozzuolo, e del suo amenissimo distretto. Con la descrittione di tutti i luoghi notabili, e degni dimemoria, e di Cuma, e di Baia, e di Miseno, e degli altri luoghi conuicini. Napoli 1606. 8°.

Rom. Fulvio, Andrea, L'Antichità di Roma. Di nuovo con ogni diligenza corretta & ampliata, con gli adornamenti di disegni de gli edificij Antichi & Moderni; con le Aggiuntioni et annotationi di Girolamo Ferrucci. Venetia 1588. 8°.

— Boissard, Jo. Jac., Topographia urbis Romae, d. i. Eigentliche Beschreibung der Stadt Rom, sampt allen Antiquitäten . . . in lateinischer Sprach beschrieben durch . . . Jetzo ober in die teutsche Sprach übergesetzt durch Dieterich de Bry. Frankfurt a. M. 1681. Fol.

— Ritratto di Roma antica: formato nuovamente con le Auttorità, di Bartolomeo Marliani, del P. Alessandro Donati di Famiano Nardini, e d'altri celebri Antiquarij, accennati nell' epistola al Lettore. Roma 1689. 8°.

— Lunardo, Girolamo, Relatione della Corte di Roma, e de' Riti da osseruarsi in essa, e de' suoi Magistrati, & Officij, con la loro distinta giurisdittione del . . . Col Maestro di Camera del Signor Francesco Sestini. E Roma ricercata nel suo

sito, nel modo, che al presente si ritrova, con le Nuove Fabriche: del Sig. Fiorav. Martinelli. E dal medesimo acresciuta di antiche, & moderne eruditioni. Venetia 1689. 8⁰.

Venedig. Goldioni, Leonico, Le Cose maravigliose et notabili della Citta di Venetia. Riformate, accommodate et grandemente ampliate da . . .; ove amplamente & con ogni verità si contengono & si descriuono etc. Venetia 1624. 8⁰.

— Vacani, Barone Camillo, Della Laguna di Venetia e dei Fiumi nelle attigue Provincie. Firenze 1867. 8⁰.

12. Lichtenstein, Fstth., s. Schweiz.

13. Luxemburg, Grhrzth. Vgl. auch Niederlande.

14. Monaco, Fstth., s. Frankreich.

15. Montenegro, s. Türkei.

16. Niederlande, Kgr. (Allein oder in Verbindung mit Belgien oder Luxemburg.)

A. Gesellschaftsschriften.

Amsterdam.

Aardrijkskundig Genootschap.

Tijdschrift. Deel 1—7. Amsterdam 1876—1883. Dazu: Bijbladen, Deel 1. incompl. Deel 2. I—IV. 3. I—VII. Amsterdam 1880. 1883. 4⁰. Serie II. Deel 1—8. Amsterdam und Leiden 1884—91. 8⁰.

B. Karten.

C. Historische Geographie (Alterthum und Mittelalter).

Hermans, C. R., Betoog dat er uit de commentarii de Bello Gallico van Julius Caesar volstrekt geen bewijs kan worden getrokken, als of die Veldheer of zijne Krijgsoversten in Noord-Nederland orlog zouden hebben gevoerd. 's Hertogenbosch 1839. 8⁰.

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Hegenitius, Gotfr., Itinerarium Frisio-Hollandicum et Abr. Ortelii Itinerarium Gallo-Brabanticum. In quibus quae visu, quae lectu digna. Lugd. Batavor. 1630. 8⁰.

Hegenitius, Gotfr., Idem. Accedit Georgii Loysii, Pervigilium Mercurii, in quo agitur de praestantissimis peregrinantis virtutibus. Lugd. Batavor. 1661. 8°.

Schau-Platz, Curieuser, des in diesem achtzehnten Seculo angefangenen und noch fortwährenden blutigen Krieges zwischen denen hohen Alliirten und der Kron Frankreich samt dero Adhärenten, sonderlich in denen spanischen Niederlanden. Bey welcher Gelegenheit die sämtlichen siebenzehen Provinzien nach ihren Städten, Schlössern, Vestungen und sonderbaren Seltenheiten, kürtzlich, doch accurat, beschrieben, und zugleich die merckwürdigsten Vorfälle, hitzige Schlachten, entsetzliche Belager- Bombardir- und Eroberungen der vornehmsten Plätze von A. 1701 biss in dieses 1706. Jahr abgehandelt, und mit unterschiedlichen Kupffern vorgestellet werden etc. Rotenburg, Franckfurt, Leipzig, Nürnberg 1706. 8°.

Smid, Lud., Schatkamer der Nederlandsse Oudheden; of Woordenboek, behelsende Nederlands Steden en Dorpen, Kasteelen, Sloten en Heeren Huysen, Oude Volkeren, Rievieren, Vermaarde Luyden in Staat en Oorlogh, Oudheden, Gewoontens en Lands wysen etc. Amsterdam 1711. 8°.

Blanken, J., Janszoon. Beschouwing over de Uitstrooming der Opper Rijn-en Maas-Wateren door de Nederlandsche Rivieren tot in Zee. Benevens de Overwegingen dezer Beschouwing van de Heeren Goudriaan, van Utenhove, Moll en Donker Curtius uitgegeven door de eerste Klasse van het Koninklijk Nederlandsche Instituut van Wetenschappen, Letterkunde, en schoone Kunsten. Amsterdam 1819. 4°.

Lantsheer, M. F., en F. **Nagtglas**, Zelandia illustrata. Verzameling van Kaarten, Portretten, Platen enz., betreffende de Oudheid en Geschiedenis van Zeeland. Toebehoorende aan het Zeeuwsch Genootschaf der Wetenschappen. Deel 1. 2 u. Vervolg. Middelburg 1866—1885. 8°.

E. Einzelne Städte.

Amsterdam. Pontanus, Joh. Isac., Rerum et urbis Amstelodamensium historia. In qua Hollandiae primum atque inde Amstelandiae, oppidique natales, exordia, progressus, privilegia, statuta eventaque mirabilia cum novis urbis incrementis commercijsque ac navigationibus longinquis, aliaque ad politiam spectantia, additis suo loco tabulis aeri incisis, ad haec usque tempora, observata annorum serie accurate omnia deducuntur etc. Amstelodami 1611. Fol.

Amsterdam. [Domselaer, T. v.], Beschryvinge van Amsterdam, Haar erste oorspronk uyt den Huyze der Heeren van Aemstel en Aemstellant; met een Verhaal van haar Leven en dappere Krijgsdaden. Amsterdams kleyne Beginselen, Outheyt, Bemuuring, en verscheyde Vergrotingen, met deze laetste daer in begrepen: De gelegentheyt en hoedanigheyt der Stadt, haar voornaamste Gebouwen, en wijze van Regeeringe. Met een historisch verhael, vervattende't geen in, en om de zelve, van den beginne af, tot dezen tegenwoordigen Jare 1665 is voorgevallen. Amsterdam 1665. 4°.

Middelburg. Kesteloo, H. M., De Stadsrekeningen van Middelburg. IV. 1550—1600. S.-A. a. d. Archief uitg. door het Zeeuwsch Genootsch. der Wetensch. Deel VII, 1. Middelburg 1891. 8°.

17. Oesterreich-Ungarn.

A. Oesterreich, Kaiserth.

a. Oesterreich i. A. (Allein oder mit Ungarn verbunden.)

I. Gesellschaftsschriften. Auch für einzelne Theile.

Hermannstadt.

Verein für siebenbürgische Landeskunde.

Archiv. N. F. 6. III. — 11, I. II. Kronstadt und Hermannstadt 1865—1873. 14—23. Hermannstadt 1877—1890/91. 8°.

Iglo.

Ungarischer Karpathenverein.

Jahrbuch. Jhrg. 1—19. 1874—1892. Karsa, Késmark und Iglo 1874—1892. 8°.

Böhmisch-Leipa.

Nordböhmischer Excursionsclub.

Mittheilungen. Jg. 1—14. Böhm.-Leipa 1878—1891. Register zu Jg. 1—10. A. u. d. T.: Hantschel, F., Zur Durchforschung Nordböhmens. 1888. 8°.

Wien.

K. K. geographische Gesellschaft.

Mittheilungen. Jg. 1—10. Wien 1857—1867. Jg. 11—34 = N. F. 1—24. Wien 1868—1891. 8°.

II. Karten.

III. Historische Geographie.

IV. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Marsiglius, Aloys Ferdinand Comes, Danubialis Operis Prodromus. Ad Regiam Societatem Anglicanam. Norimbergae 1700. Fol.

— Danubius Pannonico-Mysicus, Observationibus geographicis, astronomicis, hydrographicis, historicis, physicis perlustratus. T. I—VI. Hagae Comitum. Amstelodami 1726. Fol.

Hacquet, Lettera odeporica al Signor Cavaliere di Born. Contenente i dettagli d'un viaggio fluviatile fatto pell' Illirio Ungarese e Turchesco de Lubiana in Carniola sino a Semlin nel Sirmio. s. l. et a. 4°.

Haidinger, Wilhelm, Ueber das Eis der Donau in dem gegenwärtigen Winter 1848—1849. S.-A. a. d. 1. Hefte des Jahrganges 1849 d. Sitzungsber. d. kais. Akad. d. Wissensch. 8°.

Beschreibung der industriellen Unternehmungen der k. k. priv. österr. Staatseisenbahn-Gesellschaft. Wien 1873. 4°.

b. Galizien, Kgr., und Bukowina, Frstth.

I. Karten.

Uebersichts-Karte, Neueste, der Bezirks-Eintheilung, Eisenbahnen, Strassen, Post- und Telegrafen-Stationen Galiziens und der Bukowina. Krakau 1867. 4°.

II. Historische Geographie.

III. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

c. Böhmen, Kgr.; Mähren, Mkgrfsch.; Schlesien, Hrzth.

I. Karten.

Umgebungen von Leitomischel und Böhm.-Trübau. 1873. 4°.

— von Carlsbad und Eger. s. l. 1873. 4°.

II. Historische Geographie.

III. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Vogt, Mauritius, Das jetzt-lebende Königreich Böhmen. In einer Historisch und geographischen Beschreibung vorgestellet, wie

solches sowohl an Städten, Clöstern ... anjetzo zu sehen ist, nebst einer kurtzen Lebens-Beschreibung aller böhmischen Herzoge und Könige, biss auf jetzt-regierende Römische Kayserl. Majestät Carolum VI. Franckfurt u. Leipzig 1712. 4⁰.

Schilderung, Topographische, des Markgrafthum Mähren von S ... Bd. 1. 2 Prag und Leipzig 1786. 8⁰.

Nachrichten, Ausführliche, über Böhmen. Vom Verfasser der Nachrichten über Polen. Salzburg 1794. 8⁰.

Klutschak, Franz, Auf der Reichenberg-Pardubitzer Bahn ins Gebirge. 1. Abth. Prag 1860. 8⁰.

Thomas, Ferd., Kaiser Josef's II. Reisen in Nordböhmen. Böhm.-Leipa 1879. 8⁰.

Wurm, F., und P. **Zimmerhackel**, Basalt- und Phonolithkuppen in der Umgebung von B.-Leipa. S.-A. des Programmaufsatzes der Communal-Oberrealschule zu B.-Leipa. Böhm.-Leipa 1882. 8⁰.

Wurm, Fr., Die Teufelsmauer zwischen Oschitz und Böhm.-Aicha. Mit einem Sagenanhange von Prof. A. Paudler. Böhm.-Leipa 1884. 8⁰.

Lahmer, Robert, Industrielle Briefe aus Nordböhmen. Warnsdorf 1886. 8⁰.

Wurm, Fr., Das Kummergebirge, die umliegenden Teiche und deren Flora. Festschrift zur Decennalfeier des nordböhmischen Excursions-Clubs. Leipa 1887. 8⁰.

d. Oesterreich, Ober- und Nieder-, Erzhzth.

I. Karten.

II. Historische Geographie.

III. Reisen. Physische und politische Geographie.

Embel, J. X., Schilderung der Gebirgs-Gegenden um den Schneeberg in Oesterreich. Wien 1803. 8⁰.

Schumacher, A., Der Führer über den Semmering. Vollständige Beschreibung der Natur- und Kunstwunder auf der Eisenbahn von Gloggnitz bis Mürzzuschlag. Wien 1852. 8⁰.

Becker, M. A., Alphabetische Reihenfolge und Schilderung der Ortschaften in Niederösterreich. Bd. 1. A—E. Wien 1879 bis 1885. 4⁰.

Hernstein in Niederösterreich, sein Gutsgebiet und das Land im weiteren Umkreise. Hrsgb. von M. A. Becker. Bd. I. Die geologischen Verhältnisse, Flora und Fauna. Wien 1886. 8⁰.

e. Kärnthen, Hrzth.; Krain, Hrzth.; Salzburg, Hrzth.; Steiermark, Hrzth.; Tirol, Gef. Grafsch.; Vorarlberg, Gef. Grafsch.

I. Karten.

Special-Karte der centralen Oetzthaler Gebirgsgruppe. Nach der neuen Aufnahme des k. k. Oesterr. Militär-Geogr. Instituts und unter Mitwirkung der Herren Dr. Th. Petersen und F. Senn bearbeitet von Prof. Dr. K. Haushofer und C. Hoffmann. Hrsgb. vom Deutschen und Oesterreichischen Alpenverein. München 1876. 8°.

II. Historische Geographie.

Meyer, A. B., Die alten Strassenzüge des Obergailthales (Kärnten) und seiner Nachbarschaft. Ein Nachtrag zu des Verfassers Gurina im Obergailthal (Dresden 1885). Dresden 1886. Fol.

III. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Paracelsus, Philipp Theophrastus, Brevis Carinthiae Ducatus ut nobilis. ita etiam antiquis. descriptio. In qua multa de Germanorum, multarumque familiarum origine, et ijs quae in Carinthia reperiuntur, cognitione digna continentur. Nunc primum latiné in lucem edita. Argentorati 1575. 8°.

Valvasor, Johann Weichard, Topographia Archiducatus Carinthiae antiquae & modernae completa: Das ist vollkommene und gründliche Land-Beschreibung dess berühmten Erz-Herzogthums Kärndten, beydes nach dem vormaligem und jetzigem Zustande desselben. Nürnberg 1688. Fol.

— Die Ehre dess Hertzogthums Crain: Das ist, Wahre, gründliche, und recht eigentliche Gelegen- und Beschaffenheit dieses, in manchen alten und neuen Geschicht-Büchern zwar rühmlich berührten, doch bishero nie annoch recht beschriebenen Römisch-Keyserl. herrlichen Erblandes. In reines Teutsch gebracht und erweitert durch Erasmum Francisci. Th. 1—4. Laibach 1689. Fol.

Walcher, Joseph, Nachrichten von den Eisbergen in Tyrol. Frankfurt und Leipzig 1773. 8°.

[Hacquet], Oryctographia Carniolica, oder Physikalische Erdbeschreibung des Herzogthums Krain, Istrien und zum Theil der benachbarten Länder. Th. 1. 2. 4. Leipzig 1778. 1781. 1789. 4°.

Schultes, J. A., Reise auf den Glockner. Th. 1. 2. Wien 1804. 8°.

Hohenwart, Franz Graf von, Wegweiser für die Wanderer in der berühmten Adelsberger und Kronprinz Ferdinands-Grotte bey Adelsberg in Krain. Hft. 1—3. Als Erklärung der von Herrn Aloys Schaffenrath gezeichneten Ansichten dieser Grotte. Wien, Laibach 1830. 1832. Fol.

Beiträge zur Naturgeschichte, Landwirthschaft und Topographie des Herzogthums Krain. Hrsgb. von Franz Grafen von Hohenwart. Hft. 1—5. Laibach 1838. 1839. 8°.

Haidinger, W., Ueber die Galmeihöhle und die Frauenhöhle bei Neuburg in Steiermark. S.-A. a. d. 2. Hefte d. Sitzungsb. d. ks. Akad. d. Wissensch. [Wien 1848.] 8°.

Costa, Ethbin H., Die Adelsberger Grotte. Laibach 1858. 8°.
— Dasselbe. 2. Aufl. Laibach 1863. 8°.

Becker, M. A., Der Oetscher und sein Gebiet. Th. 1. Reisehandbuch für Besucher des Oetscher. Wien 1859. 8°.

Joseph, Gustav, Die Tropfsteingrotten in Krain und die denselben eigenthümliche Thierwelt. Sammlung gemeinverständlicher Vorträge, hrsgb. von R. Virchow und Fr. v. Holtzendorff. X. Ser. Hft. 228. Berlin 1875. 8°.

Petersen, Theodor, Aus den Oetzthaler Alpen. S.-A. a. d. Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins. München 1876. 8°.

Frischauf, J., Die Sannthaler Alpen. Wien 1877. 8°.

Hauer, Fr. Ritter v., Berichte über die Wasserverhältnisse in den Kesselthälern von Krain. S.-A. a. d. 3. Bde. Nr. 3 und 4 der österr. Touristen-Zeitung. [Wien] 1883. 4°.

Koch, Gustav Adolf, Garnerathal und Plattenspitze in Vorarlberg. S.-A. a. d. Zeitschrift des deutschen und österreichischen Alpenvereins 1883. Hft. 3. Salzburg 1884. 8°.

Blasius, R., Crna Prst und Terglou-Seen. S.-A. a. d. Zeitschrift des deutschen und österreichischen Alpenvereins. s. l. et a. 8°.

Ochsenius, Carl, Vermuthliche Entstehungsart der Kraushöhle. S.-A. a. d. Natur. Jg. 40. Halle 1891. 4°.

f. Küstenland (Görz u. Gradiska, Gef. Grafsch., Istrien, Mkgrfsch., Triest, Fr. Stadt) u. Dalmatien, Kgr.

I. Karten.

II. Historische Geographie.

[**Marchesetti**, Carlo], Del sito dell' antico Castello Pucino e del vino che vi cresceva. S.-A. a. d. Archeografo Triestino. Vol. V. 4. s. l. et a. 8°.

[**Marchesetti**, Carlo], Di alcune Antichità scoperte a Vermo presso Pisino d'Istria. [Triest 1883.] 8⁰.

— La necropoli di Vermo presso Pisino nell' Istria. Estratto del Bollettino della Società adriatica di scienze naturali in Trieste. Vol. VIII. fasc. 1. 1883. Trieste 1884. 8⁰.

III. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Lanza, Francesco, Saggio storico statistico-medico sopra l'antica città di Narona e lo stato presente del suo territorio corredato di alcune inedite antiche iscrizioni e di una carta topografica litografata. Bologna 1842. 8⁰.

Biasoletto, Bartol., Reise Sr. Maj. des Königs Friedrich August von Sachsen durch Istrien, Dalmatien und Montenegro im Frühjahr 1838. A. d. Italien.' des . . . im Auszug übers. mit Anmerk. von Eugen von Gutschmid. Dresden 1842. 8⁰.

Stache, Guido, Die Bewohner des istrischen Küstenlandes. Skizzen aus der Erinnerung an geologische Aufnahmetouren in den Jahren 1858. 1859. S.-A. a. d. Oesterr. Revue 1867. Hft. 1. 2. 8⁰.

B. Die Länder der Ungarischen Krone.

a. Ungarn (nebst Siebenbürgen), Kgr. Die Länder der Ungar. Krone i. A.

Caryophilus, Paschalis, De thermis Herculanis nuper in Dacia detectis. Dissert. epistolaris. Vindobonae 1737. Fol.

Magazin, Ungrisches, oder Beyträge zur ungrischen Geschichte, Geographie, Naturwissenschaft und der dahin einschlagenden Litteratur. [Hrsgb. von Karl Gottl. v. Windisch.] Bd. 1. St. 1—4. Pressburg 1781. 8⁰.

Schwartner, Martin, Statistik des Königreichs Ungarn. Pest 1798. 8⁰.

Berg, Edmund Frhr. von, Aus dem Osten der österreichischen Monarchie. Dresden 1860. 8⁰.

Csallner, Daniel, Der Nösner Gau, Programm des evangelischen Obergymnasiums in Bistritz. Hermannstadt 1865. 8⁰.

Reissenberger, L., Zur Höhenkunde von Siebenbürgen. Progr. des Gymnas. zu Hermannstadt. Hermannstadt 1869. 4⁰.

Csallner, Daniel, Die Höhenverhältnisse des Flussgebietes der Bistritz von ihrer Mündung in die Sajo aufwärts bis Wallendorf. Drei Beobachtungen über Hagelbildung. Progr. des evang. Gymnasiums in Bistritz 1868/69. Hermannstadt 1869. 8⁰.

— Die Höhenverhältnisse des Bistritzer Distrikts oder Nösnerlandes. (Fortsetzung der im Programm 1869 veröffentlichten Mit-

theilungen, die Höhenverhältnisse des Bistritz-Flussgebietes.) Progr. d. evang. Gymnas. in Bistritz 1869/70. Bistritz 1870. 8°.

Krenner, Jos. Alex., A Dobsinai Jégbarlang. Die Eishöhle von Dobschau. Budapest 1874. Fol.

Payer, Hugo, Bibliotheca Carpatica. Im Auftrage des ungarischen Karpathen-Vereines zusammengestellt. Késmark. Igló 1880. 8°.

Dénes, Franz, Wegweiser durch die ungarischen Karpathen. Im Auftrage des ungarischen Karpathenvereins zusammengestellt. Igló 1888. 8°.

Jahrbuch des Ungarischen Karpathen-Vereins s. S. 84.

b. Kroatien-Slavonien, Kgr., Grenzgebiet; Fiume. Vgl. auch Triest I—III.

Taube, Friedrich Wilhelm von, Historische und geographische Beschreibung des Königreiches Slavonien und des Herzogthumes Syrmien, sowol nach ihrer natürlichen Beschaffenheit, als auch nach ihrer itzigen Verfassung und neuen Einrichtung in kirchlichen, bürgerlichen und militärischen Dingen. Buch 1—3. Leipzig 1777. 78. 8°.

C. Bosnien, Herzegowina und Novibazar.

D. Einzelne Städte.

Bensen. Willomitzer, Joh. Nep., Das Gotteshaus in Bensen. S.-A. aus den Mittheilungen des nordböhm. Excursions-Clubs. Böhm.-Leipa 1883. 8°.

Graz. Ilwof, Franz, und Karl F. Peters, Graz, Geschichte und Topographie der Stadt und ihrer Umgebung. Graz 1875. 8°.

Kronstadt. Gusbeth, Christof, Die Grabdenksteine in der Westhalle der evang. Stadtpfarrkirche in Kronstadt mit Abbildungen von Friedr. Hermann. S.-A. a. d. wissenschaftl. Beilage des Programms des evang. Gymnasiums A. B. zu Kronstadt 1885/86. Kronstadt 1886. 4°.

— Verzeichniss der Kronstädter Zunft-Urkunden. Festschrift gelegentlich des Gewerbetages und der Gewerbe-Ausstellung zu Kronstadt im August 1886. Kronstadt 1886. 8°.

Mediasch. Werner, Karl, Die Mediascher Kirche. Festgabe der Mediascher Kommune zur Erinnernng an die im Jahre 1872 in Mediasch tagenden Vereine. Hermannstadt 1872. 8°.

Prag. Böhm, Jos. Georg, Ueber die Seehöhe von Prag. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der mathem.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. [Bd. 22. 1856] Wien 1857. 8°.

Prag. Böhm, Ueber die geographische Breite von Prag. S.-A. a. d. Abhandlungen der k. böhm. Gesellschaft der Wissenschaften. V. Folge. 10. Bd. Prag 1857. 4°.

— Redel, Carl Adolph, Das Sehenswürdige Prag: Worinnen alle sehens- merck- und wunderwürdige Begebenheiten, Denckmahle und Antiquitäten, auch andere Haupt-Merkwürdigkeiten, den Ursprung, Veränderung und heutigen Zustand der Präger-Städte, Schlösser, kgl. Residenzen, Landes-Regierung etc. kürzlich vorgestellet werden. Nürnberg und Prag [1710]. 8°.

Schässburg. Teutsch, Johann, Beiträge zur klimatologischen und statistischen Kenntniss der Stadt Schässburg. Programm des evangel. Gymnasiums in Schässburg 1866/67. 1867/68. Hermannstadt 1867. 1868. 8°.

Spalato. Lanza, Francesco, Dell' antico Palazzo di Diocleziano in Spalato. Illustrazione con dodici Tavole. Trieste 1855. 4°.

Trento. Ranzi, Francesco, Pianta antica della Città di Trento Osservazioni e Memorie. Trento 1869. 8°.

Triest. Marchesetti, Carlo, Trieste ed il commercio orientale. Trieste 1882. 8°.

Wien. Gatti, Situations-Plan von Wien. Zur Erinnerung an Wien und die Weltausstellung im Jahre 1873. Beilage zu Achill. R. v. Gattis' Fremdenführer. 8°.

18. Portugal, Kgr. Vgl. auch Spanien.

A. Gesellschaftsschriften.

Lissabon.

Ministerio dos negocios da marinha e ultramar. — Commissão central permanente de Geographia. Annaes No. 1. Dezembro 1876. Lisboa 1876. 8°.

Sociedade de Geographia de Lisboa.

Actas das Sessões. Vol. 6—9. Anno 1886—89. Lisboa 1886—90. 8°.

Boletim. Ser. 6—9. Lisboa 1886—1890. 8°.

Cordeiro, Luciano, Catalogos e Indices. As Publicações. Lisboa 1889. 8°.

B. Karten.

C. Historische Geographie (Alterthum u. Mittelalter).

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Dumouriez. Historisch-statistisches Gemälde von Portugall. Aus dem Französischen übersetzt und mit einigen Zusätzen begleitet von Bernhard Reith. Leipzig 1797. 8°.

Voyage en Portugal, et particulièrement a Lisbonne ou Tableau moral, civil, politique, physique et religieux de cette Capitale etc. etc., suivi de plusieurs lettres sur l'état ancien et actuel de ce Royaume. Paris 1798. (An VI.) 8°.

Gemälde des Zustandes, der Sitten, Gebräuche und Lebensart der Portugiesen und Spanier. Bayreuth 1803. 8°.

E. Einzelne Städte.

Lissabon. Rüdiger, Martin, Kurtze, jedoch warhafftige Beschreibung der vortrefflichen, weitberühmten Haupt-Stadt Lisbona in Portugal, wass alda vor eine herrliche, schöne Gelegenheit zu wohnen: Wass der Einwohner Religion, Sitten vnd Gewohnheiten, auch wie sichs sonst alda verhält, vnd zugedencken würdig ist. Aus Niedersächsischer in Hochteutsche Sprach gebracht, durch . . . Zwickaw 1634. 8°.

— Gemälde, Neuestes, von Lissabon. Leipzig 1799. 8°.

19. Rumänien, Kgr.

A. Gesellschaftsschriften.

Bucarest.

Societatea geografica Româna.

Buletin. Anul 3—11. 1862—1890. Bucuresci 1883—1890/91. 8°.

B. Karten.

C. Historische Geographie (Alterthum u. Mittelalter).

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Neigebaur, J. F., Die Donau-Fürstenthümer. Hft 1. Breslau 1854. 8°.

Dubău, Nicu Filipescu, Dicționar geografic al județului Dorohoiŭ Intocmit și prelucrat în formă lexiconică de C. Chirița. Jașĭ 1891. 8°.

Condrea, Petru, Dicționar geografic al județului Roman. Bucuresci 1891. 8°.

E. Einzelne Städte.

20. Russland, Kaiserth.,

einschliessl. Transkaukasien und Russisch-Armenien. Für Lappland vgl. Schweden und Norwegen.

A. Gesellschaftsschriften.

Helsingfors.

Société de géographie Finlandaise.

Fennia. Bulletin de la Soc. 1—5. Helsingfors 1889—1892. 8°.

St. Petersburg.

Beiträge zur Kenntniss des russischen Reiches und der angrenzenden Länder Asiens. 2. Folge. Auf Kosten der kaiserl. Akademie der Wissenschaften hrsgb. von G. v. Holmersen und L. v. Schrenck. Bd. 1. St. Petersburg 1879. 8°.

Kais. Russische Geographische Gesellschaft (Imp. Russ. geograf. Obščestwo).

Denkschriften. Bd. 1. Weimar 1849. 8°.

Izwěstija (Bulletin). T. 24—27. 1888—1891. St. Petersburg 1889—1892. 8°.

Otčet (Jahresbericht) f. d. J. 1886—1889. St. Petersburg 1887 bis 1890. 8°.

Zapiski (Denkschriften). Kn. 1—13. St. Petersburg 1846—1859. [Ser. II.] [Jg.] 1861. 1862. St. Petersburg 1861—1863. [Ser. III.] T. 19. 21. St. Petersburg 1888. 1890. 8°.

B. Karten.

Handtke, F., Das Schwarze Meer; nebst Kriegsschauplatz in der europäischen und asiatischen Türkei. Glogau s. a. Folio.

Specialkarte der Krim. Nach J. J. N. Huot's grosser geognostischer und topographischer Karte zu Anotol von Demidoff's Reise in die Krim, deutsch herausgegeben von J. F. Neigebaur. Mit Plan der Festung Sebastopol. Breslau 1855. 8°.

Petermann, A., Specialkarte des südwestl. Theils der Krim bis Eupatoria & Simferopol. Maassstab 1:170000 nebst Plan zur Uebersicht der Belagerung von Sebastopol. Nach französischen und englischen Aufnahmen. Maassstab 1:90000. Gotha 1855. Fol.

C. Historische Geographie (Alterthum und Mittelalter).

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Tanner, Bernh. Leop. Franc., Legatio Polono-Lithuanica in Moscoviam potentissimi Poloniae regis ac reipublicae mandato & consensu anno 1678 feliciter suscepta, nunc breviter sed accuratè quoad singula notabilia descripta. Norimbergae 1689. 4°.

Connor, Bernard, Beschreibung des Königreichs Polen und Gross-Hertzogthums Litthauen. Aus dem Englischen übersetzet. Leipzig 1700. 8°.

Russland, Das veränderte. Neue verb. Aufl. Th. 1—3. Franckfurth, Leipzig und Hannover 1738—1740. 4°.

Pallas, P. S., Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs. Th. 1. 2. St. Petersburg 1771 u. 1773. 4°.

— Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs in einem ausführlichen Auszuge. Th. 1—3 u. Atlas. Frankfurt und Leipzig 1776—1778. 8° u. Fol.

Rytschkov, Peter, Orenburgische Topographie oder umständliche Beschreibung des Orenburgischen Gouvernements. Aus dem Russischen von Jacob Rodde. Th. 1. 2. Riga 1772. 8°.

Lepechin, Iwan, Tagebuch der Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reiches i. d. J. 1768—69. Aus dem Russischen übersetzt von Chr. Heinr. Hase. Th. 1—3. Altenburg 1774, 1775 u. 1783. 4°.

Geschichte, Allgemeine, der neuesten Entdeckungen, welche von verschiedenen gelehrten Reisenden in vielen Gegenden des russischen Reichs und Persien in der Historie, Landwirthschaft und Naturgeschichte etc. sind gemacht worden. Th. 1. Bern 1777. 8°.

Georgi, Johann Gottlieb, Geographisch-physikalische und naturhistorische Beschreibung des Russischen Reichs zur Uebersicht bisheriger Kenntnisse von demselben. Th. 1—3 und Nachträge. Königsberg 1797—1802. 8°.

Storch, Heinrich, Historisch-statistisches Gemälde des Russischen Reichs am Ende des achtzehnten Jahrhunderts. Th. 1—8. Riga und Leipzig 1797—1803. 8°.

Voyages historiques et géographiques dans les pays situés entre la Mer Noire et la Mer Caspienne; contenant des détails nouveaux sur les peuples qui les habitent, des observations relatives à la topographie ancienne et moderne de cette contrée, un vocabulaire des dialectes du Caucase et deux grandes cartes géographiques: suivis d'un Voyage en Crimée et dans les parties méridionales de l'empire Russe. Paris l'an VI de la République (1798). 4°.

Petri, Johann Christoph, Ehstland und die Ehsten, oder historisch-geographisch-statistisches Gemälde von Ehstland. Ein Seitenstück zu Merkel über die Letten. Th. 1—3. Gotha 1802. 8°.

Rühs, Friedrich, Finland und seine Bewohner. Leipzig 1809. 8°.

Schlippenbach, Ulrich Freyh. v., Malerische Wanderungen durch Kurland. Riga und Leipzig 1809. 8°.

R[aupach, F.]. Reise von St. Petersburg nach dem Gesundbrunnen zu Lipezk am Don. Nebst einem Beitrage zur Charakteristik des Russen. Breslau 1809. 8°.

Klaproth, Julius v., Reise in den Kaukasus und nach Georgien unternommen in den Jahren 1807 und 1808 auf Veranstaltung der kaiserl. Akademie der Wissenschaften zu St. Petersburg, enthaltend eine vollständige Beschreibung der kaukasischen Länder und ihrer Bewohner. Bd. 1. 2. Halle und Berlin 1812 und 1814. 8⁰.

[**Schlatter,** Daniel,] Bruchstücke aus einigen Reisen nach dem südlichen Russland, in den Jahren 1822—1828. Mit besonderer Rücksicht auf die Nogayen-Tataren am Asowschen Meere. St. Gallen 1830. 8⁰.

Eichwald, Eduard, Naturhistorische Skizze von Lithauen, Volhynien und Podolien in geognostisch-mineralogischer, botanischer und zoologischer Hinsicht. Wilna 1830. 4⁰.

Goebel, Fr., Reise in die Steppen des südlichen Russlands in Begleitung der Herren Dr. C. Claus und A. Bergmann. Th. 1. Dorpat 1838. 4⁰.

Demidoff, Anatole de, Voyage dans la Russie méridionale et la Crimée par la Hongrie, la Valachie et la Moldavie. Exécuté 1837. Edition illustrée de 64 dessins par Raffet. T. 1—4 und 2 Atlanten. Paris 1840—1842. 8⁰ u. Fol.

— Dasselbe. 2. Edit. Paris 1854. 8⁰.

— Reise nach dem südlichen Russland und der Krim, durch Ungarn, die Walachei und die Moldau im Jahre 1837. Nach der 2. Auflage deutsch herausgegeben von J. F. Neigebaur. Th. 1. 2. Breslau 1854. 8⁰.

— Travels in southern Russia and the Crimea, through Hungary, Wallachia & Moldavia, during the Year 1837. Vol. 1. 2. London 1853. 8⁰.

Bell, James Stanislaus, Tagebuch seines Aufenthaltes in Cirkassien während der Jahre 1837—1839. Aus dem Englischen. Pforzheim 1841. 8⁰.

Dubois de Montpéreux, Fr., Reise um den Kaukasus zu den Tscherkessen und Abchasen, nach Kolchis, Georgien, Armenien und in die Krim. Nach dem Französischen. Bd. 1. 2. Darmstadt 1842. 1843. 8⁰.

Custine, Marquis v., Russland im Jahre 1839. Aus dem Französischen von A. Diezmann. Bd. 1—3. Leipzig 1843. 8⁰.

[**Keyserling,** Alexander Graf,] Wissenschaftliche Beobachtungen auf einer Reise in das Petschora-Land im Jahre 1843. St. Petersburg 1846. 4⁰.

Schrenk, Alexander Gustav, Reise nach dem Nordosten des europäischen Russlands, durch die Tundren der Samojeden, zum

arktischen Uralgebirge. Th. 1. 2. Dorpat 1848 und 1854. 8°.

[**Neigebaur**, J. F.,] Russland nach Demidow, in Vergleichung mit anderen Monarchien Europa's. Leipzig 1852. 8°.

Lindeman, Moritz von, Finnland und seine Bewohner. Eine historisch-geographische Skizze. Mit einem Vorwort von Karl Andree. Conversations- und Reise-Bibliothek. Leipzig 1855. 8°.

Schnitzler, J. H., Description de la Crimée surtout au point de vue de ses lignes de communication. Monographie géographique et topographique. Paris & Strasbourg 1855. 8°.

Länder, Die kaukasischen, und Armenien in Reiseschilderungen von Curzon, K. Koch, Macintosh, Spencer und Wilbraham. Hrsgb. von Karl Koch. Hausbibliothek für Länder- und Völkerkunde. Bd. 5. Leipzig 1855. 8°.

Göbel, Ad., Ueber die in dem Bestande einiger Salzseen der Krym vor sich gehenden Veränderungen, nebst Bemerkungen über die Nothwendigkeit einer Wiederaufnahme chemisch-geognostischer Untersuchungen der südrussischen Gewässer. S.-A. a. d. Mélanges phys. et chim. tirés du Bulletin de l'Acad. d. Scienc. de St. Pétersbourg. (T. V.) 1862. 8°.

Petzholdt, Alexander, Reise im westlichen und südlichen europäischen Russland im Jahre 1855. Leipzig 1864. 8°.

Radde, Gustav, Berichte über die biologisch-geographischen Untersuchungen in den Kaukasusländern, ausgeführt im Auftrage der Civil-Hauptverwaltung der Kaukasischen Statthalterschaft. Jg. 1. Reisen im Mingrelischen Hochgebirge und in seinen 3 Längenhochthälern (Rion, Tskenis-Tsqali und Ingur). Tiflis 1866. 4°.

Schneider, Oscar, Naturwissenschaftliche Beiträge zur Kenntniss der Kaukasusländer, auf Grund seiner Sammelbeute. Dresden 1878. 8°.

Ignatius, K. E. F., Le Grand-Duché de Finlande. Notice statistique. Traduit du Suédois par G. Biaudet. Helsingfors 1878. 8°.

Forel, F. A., Les échantillons de limon dragués en 1879 dans les lacs d'Arménie. Lettre adressée à Mr. le Dr. Al. Brandt à St. Pétersbourg. S.-A. Mélanges biologiques tirés du Bulletin de l'Acad. imp. des Sc. de St. Pétersbourg. T. 26. St. Petersburg 1880. 8°.

E. Einzelne Städte.

Kiew. Herbinius, Johannes, Religiosae Kijovienses Cryptae, sive Kijovia subterranea: In quibus labyrinthus sub terra, et in

eo emortua, à sexcentis annis, divorum atque Heroum Graeco-Ruthenorum, & nec dum corrupta, corpora ex nomine atque ad oculum, ê πατεριχῷ Slavonica detegit. Jenae 1675. 8°.

Petersburg. Georgi, Johann Gottlieb, Versuch einer Beschreibung der russisch kayserl. Residenzstadt St. Petersburg und der Merkwürdigkeiten der Gegend. Bd. 1. 2. St. Petersburg 1790. 8°.

— [Reimers, Heinrich von,] St. Petersburg am Ende seines ersten Jahrhunderts mit Rückblicken auf Entstehung und Wachsthum dieser Residenz unter den verschiedenen Regierungen während dieses Zeitraums. Th. 1. 2. Th. 2 a. u. d. T.: Beschreibung der kayserl. Institute zu St. Petersburg. St. Petersburg und Penig 1805. 8°.

— Buddeus, Aurelius, Zur Kenntniss von St. Petersburg im kranken Leben. Bd. 1. u. 2. Stuttgart u. Tübingen 1846. 8°.

Warschau. Erndtel, Christian Henricus, Warsavia physice illustrata, sive de Aere, aquis, locis et incolis Warsaviae, eorundemque moribus et morbis tractatus, cui annexum est Viridarium, vel Catalogus plantarum circa Warsaviam nascentium. Dresdae 1730. 4°.

21. Schweden und Norwegen, Kgr.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

[**Amtskarter** udgivet af den Geografiske Opmaaling.] Kristiania. 2°. Smaalenene 1 Bl. 1826. Akerhus 1 Bl. 1827. Hedemarken 3 Bl. 1829. Christians Amt 3 Bl. 1845. Buskeruds Amt 2 Bl. 1854. Grevskabernes Amt 1 Bl. II. Aufl. 1860. Bratsbergs Amt 2 Bl. 1857. Nedenaes og Robydelagets Amt 2 Bl. 1858. Lister og Mandal 1 Bl. 1862. Stavanger 2 Bl. 1866. Söndre Bergenhus 2 Bl. 1867. Nordre Bergenhus 4 Bl. 1880. Romsdal 4 Bl. 1882. Tromsö 4 Bl. 1874.

Munch, P. A., Kart over det nordlige Norge efter de bedste forhaandenvaerende Kilder . . . 1 : 700 000. Christiania 1852. 2°.

Kart, Topografisk, over kongeriget Norge, udg. i maalestokken 1 : 100 000 af den geografiske Opmaaling. Christiania. 2°. 5 B, 6 B, 9 B—D, 10 A—D, 14 A. B. D, 15 A—D, 16 C. D, 19 B. D, 20 A—D, 21 A. C, 22 A. B, 23 A, 25 B. D, 26 A. C, 29 B, 30 B. D, 31 B. D, 42 A—D, 43 A—D, 45 C. D, 46 A—D, 47 A—D, 48 B, 49 A—D, 50 A—D, 51 A. C. D, 52 B. D, 53 A—D, 54 A—D, 56 A. B, 57 A. B.

BIBLIOTHECA REGIA MONACENSIS

Generalkart over det sydlige Norge i 18 Blade, udg. af den geografiske Opmaaling 1 : 400 000. Bl. 1—10. Kristiania 1868—91. 2°.

Kart over Kristiania omegn. 1 : 250 000 udgivet af Norges geografiske Opmaaling. 6 Bl. Kristiania 1881—87. Fol.

Norge. Oversigtskart over Dybde- og Höjdeforholde. 1 : 2 400 000. Udg. af Norges geografiske Opmaaling. Christiania 1883. 2°.

C. Historische Geographie (Alterthum und Mittelalter).

D. Reisen. Physikalische und politisch-statistische Geographie.

Hermannides, Rutgerus, Peninsulanum Regnum Sveciae, sive Historico-Geographica descriptio illarum partium Suecicarum, quae Balthico Mari à Germanicis separantur Provinciis. Ps. 1. 2. Amstelodami 1670. 8°.

Scheffer, Joannes, Lappland, Das ist: Neue und wahrhafftige Beschreibung von Lappland und dessen Einwohnern, worin viel bisshero unbekandte Sachen von der Lappen Ankunft, Aberglauben, Zauberkünsten, Nahrung, Kleidern, Geschäfften, wie auch von den Thieren und Metallen, so es in ihrem Lande giebet, erzählet, und mit unterschiedlichen Figuren fürgestellet werden. Franckfurt a. M. und Leipzig, Königsberg i. Pr. 1675. 4°.

Höchström, Peter, Beschreibung von dem unter schwedischer Crone gehörigen Lappland, in sich fassend einen kurtzen Unterricht sowohl von des Landes Beschaffenheit überhaupt, als auch von dem Zustande der Einwohner ihrer Haushaltung, Sitten, Manieren, Lebensart, Lastern und Aberglauben. Aus dem Schwedischen ins Deutsche übersetzt von Templin. Stockholm und Leipzig 1748. 8°.

— Beschreibung des der Crone Schweden gehörenden Lapplandes, nebst Arwid Ehrenmalms Reise durch West-Nordland nach der Lappmark Asehle, und einer bey solcher Gelegenheit entworfenen geographischen Charte. Aus dem Schwedischen übersestzt. Copenhagen und Leipzig 1748. 8°.

Fabricius, Johann Christian, Reise nach Norwegen mit Bemerkungen aus der Naturhistorie und Oekonomie. Hamburg 1779. 8°.

Reise über den Sund. Tübingen 1803. 8°.

Weber, Fr., und D. M. H. **Mohr,** Naturhistorische Reise durch einen Theil Schwedens. Göttingen 1804. 8°.

Lessing, Chr. Fr., Reise durch Norwegen nach den Loffoden durch Lappland und Schweden. Nebst einem botanisch-geographischen Anhange und einer Karte. Berlin 1831. 8°.

Lindblom, Al. Ed., Fragmenter af en resa i Norge år 1837. I. (Särskildt aftryck ur Physiografiska Sällskapets Tidskrift.) Lund 1838. 8°.

Rode, Fredrik, Optegnelser fra Finmarken samlede i Aarene 1826—34 og senere udgivne som et Bidrag til Finmarkens Statistik. Skien 1842. 8°.

Laing, Samuel, Reisen in Schweden und Norwegen. Nach dem Englischen bearbeitet, mit Zusätzen und Anmerkungen von Wilhelm Adolf Lindau. Th. 1. 2. Dresden u. Leipzig 1843. 8°.

Hörbye, J. C., Observations sur les phénomènes d'érosion en Norvège recueillies par ... et publiées avec l'autorisation du Sénat académique par B. M. Keilhau. Programme de l'université pour le 1er semestre 1857. Christiania 1857. 4°.

Taylor, Bayard, Northern Travel. Summer and winter pictures of Sweden, Lapland and Norway. London 1858. 8°.

— Eine Winterreise durch Lappland. Deutsch bearbeitet von Friedrich Cossmann. Carl B. Lorck's Eisenbahnbücher, 29. Leipzig 1858. 8°.

Mehwald, Fr., Nach Norwegen! Carl B. Lorck's Eisenbahnbücher, 28. Leipzig 1858. 8°.

Sexe, S. A., Om Sneebraeen Folgefon. Universitetsprogram for andet Halvaar 1864. Christiania 1864. 4°.

— Maerker efter en Jistid i omegnen af Hardangerfjorden. Universitetsprogram for første Halvaar 1866. Christiania 1866. 4°.

— Le glacier de Boium en Juillet 1868. Programme de l'université pour le premier semestre 1869. Christiania 1869. 4°.

Seue, C. de, Le névé de Justedal et ses glaciers — Programme de l'université du second semestre 1870 publié par les soins du sénat académique par S. A. Sexe. Christiania 1870. 4°.

Sexe, S. A., On the rise of land in Scandinavia. To accompany the Index scholarum of the university for the year 1872, first season. Christiania 1872. 4°.

Stolpe, Hjalmar, Naturhistoriska och archaeologiska Undersökningar på Björkö i Mälaren. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1872. 8°.

Beskrivelse af Tromsø Amt efter de i anledning af ordningen af forholdet mellem flytlapperne og de fastboende i aarene 1869. 1870 og 1872 udførte krokeringer M. M. Udgivet af den geografiske Opmaaling. Kristiania 1874. 8°.

Sexe, S. A., Jaettegryder og gamle Strandlinier in fast klippe. Universitetsprogram for første Semester 1874. Christiania 1874. 4°.

Pettersen, K., Naturlige Tunnel- og Hule-dannelser in den Vest-Finmarkens kystströg. S.-A. ur Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar 1875 Nr. 26. (Bd. II. Nr. 12.) [Stockholm 1875.] 8°.

Odén, Klas Gustaf, Statistisk undersökning rörande våldsamma dödsfall i Sverige I. Dissert philos. Upsal. Stockholm 1875. 8°.

Pettersen, Karl, Risehulen ved Lavangsbotten. S.-A. af Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. Udg. af Sophus Lie, Worms Müller og G. O. Sars. Kristiania 1876. 8°.

Kjerulf, Theod., Om stratificationens spor. S.-A. a. Christiania Univ. Festskrift i Anledning af Upsala Univ. Jubilaeum. Christiania 1877. 4°.

Ecker, Alexander, Lappland und die Lappländer. Vortrag. Freiburg i. Baden 1878. 4°.

Pettersen, Karl, Om de i fast Berg udgravede Strandlinier. S.-A. af Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. Udgivet af Sophus Lie, Worms Müller og G. O. Sars. Kristiania 1878. 8°.

— Terrassedannelser og gamle Strandlinier. S.-A. af Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. Udgivet af Sophus Lie, Worms Müller og G. O. Sars. Kristiania 1878. 8°.

— Scheuerungserscheinungen in der gegenwärtigen Littoralzone. Aus dem Norwegischen übersetzt von Rich. Lehmann. S.-A. a. d. Zeitschrift f. d. ges. Naturwissenschaften Bd. 53.

Lehmann, R., Ueber ehemalige Strandlinien in anstehenden Fels in Norwegen. Programm. Halle 1879. 4°.

— Neue Beiträge zur Kenntniss der ehemaligen Strandlinien in anstehendem Gestein in Norwegen. S.-A. a. d. Zeitschrift f. d. gesammten Naturwissenschaften, Jg. 1881. Halle 1881. 8°.

Pettersen, Karl, Skuringsmaerker efter det nuvaerende strandbelte. (Andet Bidrag.) S.-A. af Tromsø Museums Årshefter XI. Tromsø 1888. 8°.

— In anstehenden Fels eingeschnittene Strandlinien. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Wiener Akad., Math.-nat. Cl. Bd. 98. Abth. I. Wien 1889. 8°.

E. Einzelne Städte.

Stockholm. Bergius, Peter Jonas, Inträdes-Tal om Stockholm för 200 år sen, och Stockholm nu för tiden, i anseende til handel och vetenskaper, sårdeles den medicinska: hållit för

Kongl. Vet. Academien d. 20. Aug. 1758 och efteråt med anmärkningar tiilökt. Stockholm 1758. 8°.

22. Schweiz. Frstth. Lichtenstein. Alpen i. A.

A. Gesellschaftsschriften.

Alpina, Eine Schrift der genauern Kenntniss der Alpen gewidmet. Hrsgb. von Carl Ulisses von Salis und Joh. Rud. Steinmüller. Bd. I—IV. Winterthur 1806—9. 8°.

Jahrbuch des Schweizer Alpenclub. Jg. 26. 27. 1890—1892. Bern 1891. 1892. 8°.

B. Karten.

Götze, F., Charte von Helvetien und Wallis, nach den neuesten und vorzüglichsten Hülfsmitteln revidirt im September 1804. Weimar 1804. Fol.

C. Historische Geographie. Alterthum und Mittelalter.

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Simler, Josias, Vallesiae descriptio, libri duo. De Alpibus commentarius. Accessit his Appendix descriptionis Vallesiae. Tiguri 1574. 8°.

Steiner, Johann Caspar, Kurtz deutliche Grund-Zeichnung dess Alt-Teutschen Spartier-Lands, das ist Schweitzerland. Rotweil 1680. 8°.

Wagner, Joh. Jacob, Historia naturalis Helvetiae curiosa, in VII. Sectiones compendiose digesta. Tiguri 1680. 8°.

Scheuchzer, Joh. Jacob, Helvetiae historia naturalis oder Natur-Histori des Schweitzerlands. Th. 1—3. Zürich 1716—1718. 4°.

— Natur-Geschichte des Schweitzerlandes, samt seinen Reisen über die Schweitzerische Gebürge. Aufs neue hrsgb. und mit Anmerkungen versehen von Joh. Georg Sulzer. Th. 1. 2. Zürich 1746. 4°.

— *Οὐρεσιφοίτης* Helveticus, sive itinera per Helvetiae Alpinas regiones facta annis 1702—1707. 1709—1711. T. 1—4. Lugduni Batavorum 1723. 4°.

Sulzer, Joh. Georg, Beschreibung der Merckwürdigkeiten, welche er in einer ao. 1742 gemachten Reise durch einige Orte des Schweitzerlandes beobachtet hat. Zürich 1743. 4°.

Versuch einer Beschreibung historischer und natürlicher Merkwürdigkeiten der Landschaft Basel. I. St. Basel 1748. 8.

Langhans, Daniel, Beschreibung verschiedener Merkwürdigkeiten des Siementhals, eines Theils des Bernergebiets; nebst einem genauen Bericht, über eine neue ansteckende Krankheit, die in diesem Land entstanden. Zürich 1753. 8°.

Gruner, Gottlieb Sigmund, Die Eisgebirge des Schweizerlandes. Th. 1—3. Bern 1760. 8°.

Saussure, Horatius Benedictus v., Reisen durch die Alpen, nebst einem Versuche über die Naturgeschichte der Gegenden von Genf. Aus dem Französischen übersetzt und mit Anmerkungen bereichert. Th. 1—4. Leipzig 1781. 1787 und 1788. 8°.

Coxe, William, Lettres sur l'état politique, civil et naturel de la Suisse; traduites de l'Anglois et augmentées des Observations faites dans le même Pays, par le Traducteur. Partie 1. 2. Paris 1782. 8°.

Beschreibung des Bodensees nach seinem verschiedenen Zustande in den ältern und neuern Zeiten. Ulm und Lindau 1783. 8°.

Storr, G. K. Ch., Alpenreise vom Jahre 1781. Th. 1. 2. Leipzig 1784—1786. 4°.

Bürde, Samuel Gottlieb, Erzählung von einer gesellschaftlichen Reise durch einen Theil der Schweiz und des oberen Italiens nebst Auszügen aus Briefen über einige Gemälde. Breslau 1785. 8°.

Grosse, Carl Marchese v., Die Schweiz. Bd. 1, Th. 1, 2. Halle 1791. 8°.

Fischer, Chrn. Aug., Ueber Genf und den Genfer See. Berlin 1796. 8°.

Brun, Friederike, Tagebuch einer Reise durch die oestliche, südliche und italienische Schweiz. Ausgearbeitet in den Jahren 1798. 1799. Kopenhagen 1800. 8°.

Dolomieu, Tagebuch von der letzten Reise . . .s durch die Schweiz. Hrsgb. von Bruun-Neergaard, begleitet mit einer Karakteristik des verstorbenen Dolomieu. Durch den Bürger Eymar, aus dem Französischen übersetzt und mit Anmerkungen versehen von D. L. G. Karsten. Berlin 1802. 8°.

[**Hoelder**, C. H.], Meine Reise durch das Wallis und Pays de Vaud im Jahre 1803. Von dem Verfasser der Reise über den Gotthard nach den Borromäischen Inseln und Mayland etc. Stuttgart 1805. 8°.

Torlitz, J. H. A., Reise in der Schweiz und einem Theile Italiens im Jahre 1803. Veranlasst durch Pestalozzi und dessen Lehranstalt. Kopenhagen und Leipzig 1807. 8°.

Eichholtz, J. H., Darstellungen aus der Schweitz. Vom Verfasser der neuen Briefe über Italien. Leipzig 1808. 8°.

Ebel, J. G., Anleitung auf die nützlichste und genussvollste Art die Schweiz zu bereisen. Bd. 1—4. 3. ganz umgearb. und verm. Aufl. Zürich 1809. 1810. 8°.

Wanderungen, Einsame, in der Schweiz im Jahre 1809. Berlin 1810. 8°.

Reise auf die Eisgebirge des Kantons Bern und Ersteigung ihrer höchsten Gipfel im Sommer 1812. Mit 1 Karte der bereiseten Gletscher [von Zschokke]. Aarau 1813. 8°.

Berge, Die, der Schweiz, hydrographisch geordnet, mit Angabe bekannter Höhen. Als Commentar zur Karte der Schweiz in Stielers Handatlas. Gotha 1820. 8°.

Bericht über die Verhältnisse des Bagnethales im Canton Wallis in Hinsicht der Sicherheitsmaassnahmen gegen die Wirkungen des untern Getrozgletschers. Zürich 1821. 8°.

Kasthofer, Karl, Bemerkungen auf einer Alpen-Reise über den Brünig, Bragel, Kirenzenberg und über die Flüela, den Maloya und Splügen. Bern 1825. 8°.

Bollmann, L. v., Die Schweiz. Ein Handbuch zunächst für Reisende. Mit einem Anhange, enthaltend die Beschreibung der interessantesten Punkte der Nachbarlande der Schweiz. Stuttgart, Zürich 1837. 8°.

Fröbel, Julius, Reise in die weniger bekannten Thäler auf der Nordseite der Penninischen Alpen. Berlin 1840. 8°.

Charpentier, Jean de, Essai sur les glaciers et sur le terrain erratique du Bassin du Rhône. Lausanne 1841. 8°.

Heer, Oswald, Ueber die obersten Grenzen des thierischen und pflanzlichen Lebens in den Schweizeralpen. Zürich 1845. 4°.

Littrow, Karl v., Die Culminationspuncte der oestlichen Centralalpen. S.-A. a. d. Sitzungsber. der mathem.-naturw. Cl. der kais. Acad. d. Wissensch. XI. Bd. Wien 1853. 8°.

Walcher, S., Touristenführer durch die Schweiz. Mit den Panoramen vom Rigi-Kulm, der Berner- und Walliser-Alpen, der Montblanckette und der Appenzeller Berge und 1 Uebersichtskarte der Schweiz. Leipzig 1856. 8°.

Panorama des Baugartens in Zürich. Zürich 1864. 8°.

Leibing, Franz, Natur, Kunst und Menschen in Ober-Italien und der Schweiz. Leipzig 1866. 8°.

Rapport sur l'Agriculture et l'Industrie du Canton du Genève pendant l'année 1868. 1869. Extrait du Bulletin de l'Institut National Genevois. T. 16. Genève 1870. 8°.

Forel, F. A., Comparaison du débit moyen annuel du Rhône à Genève avec la hauteur moyenne annuelle de l'eau météorique. Tiré du Bulletin No. 63 de la Société vaudoise des sciences naturelles. Vol. X. Lausanne 1870. 8°.

Weilenmann, J. J., Aus der Firnenwelt. Gesammelte Schriften. Leipzig 1872. 8°.

Forel, F. A., Les Taches d'huile connues sous le nom de Fontaines et Chemins du lac Léman. Extrait du Bulletin de la Soc. vaud. des sciences naturelles. XI. No. 69. Lausanne 1873. 8°.

— Faune profonde du lac Léman. Deuxième discours, prononcé devant la Société helvétique des sciences naturelles à Coire le 12 Sept. 1874. s. l. et a. 8°.

— Les Seiches du lac Léman. 2e Étude. Bull. de la Société vaud. des sciences naturelles XIII. Tiré des Archives des sciences de la Bibliothèque universelle. Août 1875. s. l. et a. 8°.

— Notice sur l'histoire naturelle du lac Léman. s. l. et a.

— Étude sur les variations de la transparence des eaux du lac Léman. Tiré des Archives des Sciences de la Bibliothèque universelle. Juin 1877. T. 59. Genève, Lausanne, Paris 1877. 8°.

— Essai monographique sur les Seiches du lac Léman. Tiré des Archives des Sciences de la Bibliothèque universelle. Mai 1877. T. 69. Genève, Lausanne, Paris. 8°.

Herbst, Gustav, Der Genver See und seine Umgebung. Weimar 1877. 8°.

Forel, F. A., Contributions à l'étude de la limnimétrie du lac Léman. Sér. 1—5. Extrait du Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles. T. 14. No. 77. T. 15. No. 78. 79. T. 16. No. 83. T. 17. No. 85. Lausanne 1877—1881. 8°.

— Les Ténevières des Lacs Suisses. Extrait des Archives des Sciences physiques et naturelles. 3e Pér. T. 1. No. 5. 1879. Genève, Lausanne, Paris. 8°.

— La Congélation des lacs Suisses et Savoyards pendant l'hiver 1879—1880. Extrait de l'Echo des Alpes. No. 2. 3. 1880. Genève 1880. 8°.

— Limnimétrie du lac Léman. Etude comparative des coordinations E. Plantamour et F. A. Forel. 27 Mai 1881. 4°.

— Die Vermessung des Rhone-Gletschers durch den Schweizer Alpenclub. S.-A. a. d. Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins. 1882. 8°.

— Les Rides de fond étudiées dans le lac Léman. Extrait des Archives des Sciences physiques et naturelles. Juillet 1883. 3e Pér. T. 10. Genève, Lausanne, Paris. 8°.

— Les Stations lacustres du lac Léman. Zürich. s. a. 4°.

Koch, Gustav Adolf, Die Abgrenzung und Gliederung der Selvretta-Gruppe. Ein vorläufiger Beitrag zur allgemeinen Orographie der Nord-Rhätischen Alpen zwischen Rheinthal, Arlbergbahn und Engadin. Wien 1884. 8°.

Lang, C., Der säculare Verlauf der Witterung als Ursache der Gletscherschwankungen in den Alpen. S.-A. a. d. Meteorologischen Zeitschrift. 1885. 4°.

Forel, F. A., Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Rapport 6. 7. 9. 10. Extrait du Jahrbuch des Schweizer Alpenclub. Vol. 21. 22. 24. 25. Berne 1886—1890. 8°.

— Programme d'une étude scientifique générale du lac de Constance à relier avec l'établissement de la carte topographique du lac. s. l. 1886. 4°.

— Carte hydrographique du lac des IV Cantons. Étude de Géographie physique. Extrait des Archives des sciences physiques et naturelles Juillet 1886. 3 Per. tome 16. Genève, Lausanne, Paris. 8°.

— La barre d'Yvoire au lac Léman. S.-A. a. Bull. Société Vaud. des sciences natur. XXII. 94. Lausanne 1886. 8°.

— Moraine sous-lacustre de la barre d'Yvoire, au lac Léman. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Académie des sciences 1886. I. Paris. 4°.

— Sur l'inclinaison des couches isothermes dans les eaux profondes du lac Léman. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Académie des sciences 1886. I. Paris. 4°.

— La température des eaux profondes du lac Léman. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Acad. des sciences 1886. II. Paris 4°.

— Le ravin sous-lacustre du Rhône dans le lac Léman. Extrait du Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles. T. 23. 1887. Lausanne 1887. 8°.

— Expériences photographiques sur la pénétration de la lumière dans les eaux du lac Léman. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Académie des sciences 1888. I. Paris. 4°.

— Le relief du massif de la Jungfrau exécuté par M. S. Simon. Extrait de l'Écho des Alpes No. 3. 1888. s. l. 8°.

— Images réfléchies sur la nappe sphéroïdale des eaux du lac Léman. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Académie des sciences 1888. II. Paris. 4°.

— La capacité du Lac Léman. S.-A. a. Bulletin de la Société vaudoise des sc. nat. Vol. 24. No. 98. Lausanne 1888. 8°.

— l'éclairage des eaux profondes du lac Léman. Association française pour l'avancement des sciences fusionnée avec

l'Association scientifique de France. Congrès d'Oran 1888. Paris s. a. 8°.

Forel, F. A., Les micro-organismes pélagiques des lacs de la région subalpine. S.-A. a. Bulletin Société vaud. des sciences natur. XXIII. 97. Lausanne 1888. 8°.

— Glaçons de neige tenant sur l'eau du lac Léman. S.-A. a. Bulletin Société vaud. des sciences natur. XXIV. 98. Lausanne 1889. 8°.

E. Einzelne Städte.

23. Serbien, Kgr., s. Türkei.

24. Spanien und die pyrenäische Halbinsel i. A.

A. Gesellschaftsschriften.

Madrid.

Sociedad geográfica.

Boletin. Indice de los veinte primeros T. 1876—86. Madrid 1887. — Indice de Autores Vol. I—XX. Madrid 1890. T. 22—30. 32. 1887—1892. Madrid 1887—1892. 8°.

B. Karten.

Herisson. Carte des royaumes d'Espagne et de Portugal. Paris 1798. Fol.

C. Historische Geographie (Alterthum und Mittelalter).

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Armstrong, Joh. u. Georg **Cleghorn**. Beschreibung der Insel Minorca, worin von ihrem gegenwärtigen natürlichen und politischen Zustande, ihren Alterthümern und andern Merkwürdigkeiten, auch den Sitten und Gewohnheiten der Einwohner ausführlich gehandelt wird; aus dem Englischen der Herren . . . übersetzt. Siehe Sammlung neuer und merkwürdiger Reisen zu Wasser und zu Lande. Th. 8. Göttingen 1754. 8°.

Dillon, Johann Talbot, Reise durch Spanien, welche wichtige Beobachtungen aus der Naturgeschichte, über den Handel, die Fabriken, den Ackerbau, nebst einem Auszug der merkwürdigsten Sachen aus Don Guillermo Bowles Einleitung in die Naturgeschichte und physikalische Erdbeschreibung von

Spanien enthält. Aus dem Englischen übersetzt und mit den übrigen Nachrichten des Hrn. Bowles vermehrt. Th. 1. 2. Leipzig 1782. 8°.

Volkmann, Joh. Jacob, Neueste Reisen durch Spanien, vorzüglich in Ansehung der Künste, Handlung, Oekonomie und Manufacturen. Th. 1. 2. Leipzig 1785. 8°.

Cavanilles, A. J., Ueber den gegenwärtigen Zustand von Spanien. Aus der französischen Urschrift des spanischen Verfassers. Berlin 1785. 8°.

Bourgoing, von, Neue Reise durch Spanien vom Jahre 1782—1793; oder vollständige Uebersicht des gegenwärtigen Zustandes dieser Monarchie in allen ihren verschiedenen Zweigen. Bd. 2. 3. A. d. Franz. Jena 1790 u. 1800. 8°.

Townsend, Joseph, Reise durch Spanien in den Jahren 1786 und 1787 vornehmlich in Absicht auf Ackerbau, Manufakturen, Handlung, Bevölkerung, Abgaben und Einkünfte nebst Anmerkungen bey der Durchreise durch Frankreich, übersetzt und mit Anmerkungen erläutert von J. J. Volkmann. Bd. 1. 2. Leipzig 1792. 8°.

Fessler, J. A., Die alten und die neuen Spanier. Ein Völkerspiegel. Versuch einer Geschichte der spanischen Nation. Th. I. II. Berlin 1810. 8°.

Moreau de Jonnès, Alex., Statistique de l'Espagne. Territoire, population, agriculture, industrie, commerce, navigation, colonies, finances. Paris 1834. 8°.

Demidoff, Anatole de, Étapes maritimes sur les côtes d'Espagne de la Catalogne à l'Andalousie, souvenirs d'un voyage éxécuté en 1847. T. 1. 2. Florence 1858. 8°.

E. Einzelne Städte.

Valencia. Fischer, Christian August, Gemälde von Valencia. Th. 1. 2. Leipzig 1803. 8°.

25. Türkei, Sultanat, nebst Serbien, Kgr.; Montenegro, Frstth.; Bulgarien, Frstth.; Balkanhalbinsel i. A.

Vgl. auch Ha. S. 15 ff. Orientreisen.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Historische Geographie (Alterthum und Mittelalter).

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

Busbequius, Augerius Gislenius, Epistolae deque rebus Turcicis quae extant, alia. Editio nova et correctior. Cui accedunt Laudini equitis Hierosolymitani aliorumque clariss. virorum de rebus Turcicis epistolae impensè hactenus desideratae. Lipsiae 1689. 8⁰.

Seidel, Fridrich, Denckwürdige Gesandtschafft an die Ottomannische Pforte, welche ehemals auf Röm. Kays. Maj. Rudolphi II. hohen Befehl Herr Fridrich von Krekwitz verrichtet, nebst ausführlichem Bericht, was hierbey sowohl mit dem Herrn Oratore selbst, als denen Seinigen vorgelauffen, aufgesetzt und schriftlich hinterlassen von . . . etc. Mit einer Vorrede und einigen Anmerckungen in Druck gegeben von Salomon Haussdorf. Görlitz [1711]. 8⁰.

Guer, Moeurs et usages des Turcs, leur religion, leur gouvernement civil, militaire, et politique, avec un abregé de l'histoire Ottomane. T. 1. 2. Paris, Amsterdam 1747. 4⁰.

Lüdeke, Christoph Wilh., Beschreibung des türkischen Reiches nach seiner Religions- und Staatsverfassung in der letzten Hälfte des 18. Jahrhunderts. Leipzig 1771. 8⁰.

Dallaway, Jacques, Constantinople ancienne et moderne, et description des côtes et isles de l'Archipel et de la Troade. Traduit de l'Anglais par André Morellet. T. 1. 2. Paris. An VII. 8⁰.

— Reise nach Constantinopel und die umliegende Gegend. Chemnitz 1800. 8⁰.

Pouqueville, F. C., Reise durch Morea und Albanien nach Constantinopel und in mehrere andere Theile des ottomanischen Reichs in den Jahren 1798—1801. Aus dem Französischen übersetzt von K. L. M. Müller. Bd. 1. Leipzig 1805. 8⁰.

— Travels in the Morea, Albania, and other parts of the Ottoman empire. Translated from the French by Anne Plumptre. London 1813. 4⁰.

Holland, Henry, Travels in the Jonian Isles, Albania, Thessaly, Macedonia &c. during the years 1812 and 1813. London 1815. 4⁰.

Sieber, F. W., Reise nach der Insel Kreta im griechischen Archipelagus im Jahre 1817. Bd. 1. 2. (F. W. Sieber's Reisen, 1. Lfg.) Leipzig und Sorau 1823. 8⁰.

Wingfield, W. F., A tour in Dalmatia, Albania and Montenegro; with an historical sketch of the republic of Ragusa, from the earliest times down to its final fall. London 1859. 8⁰.

Delarue, Henri, Le Monténégro. Histoire, description, moeurs, usages législation, constitution politique, documents et pièces officielles. Paris 1862. 8°.

Toula, Franz, Reisebilder aus Bulgarien. Vorträge d. Ver. z. Verbreitung naturwissensch. Kenntnisse in Wien. Jg. 37, Hft. 9. Wien 1892. 8°.

E. Einzelne Städte.

Constantinopel. Cassel, Paulus, Aus der Hagia Sophia. Ein academisches Neujahrs-Programm. Erfurt 1856. 8°.

II. Africa.

1. Africa i. A. oder grössere Theile davon.

A. Gesellschaftsschriften.

Berlin.

Africanische Gesellschaft.

Correspondenzblatt. Bd. 1. Nr. 1—20. 1873—1876. Bd. 2. Nr. 21. 22. Berlin 1877. 8°.

B. Karten.

Haardt, Vincenz von, Schul-Wandkarte von Afrika. 2. vollständig neu bearbeitete Aufl. 1 : 8 000 000. Wien 1891. Fol.

C. Sonstige Schriften.

Edrisi, Scherif al, Africa. Curavit Joannes Melchior Hartmann. Editio altera. Gottingae 1796. 8°.

Leo, Johann [Leo Africanus], Beschreibung von Africa. Aus dem Italiänischen übersetzt und mit Anmerkungen versehen von Georg Wilhelm Lorsbach. Bd. 1. Herborn 1805. 8°.

Dapper, Olfert, Beschryvinge der afrikanischen Gewesten van Egypten, Barbaryen, Lybien, Biledulgerid, Negroslant, Guinea, Ethiopien, Abyssinie. Amst. 1668. ? Fol.

— Umbständliche und eigentliche Beschreibung von Africa, und denen darzu gehörigen Königreichen und Landschaften, als Egypten, Barbarien, Libyen, Biledulgerid, dem Lande der Negros, Guinea, Ethiopien, Abyssina, und den afrikanischen Insulen: zusamt deren verscheidenen Nahmen, Grenzen, Städten, Flüssen, Gewächsen etc. Amsterdam 1670. Fol.

Damberger, Christian Friedrich, Landreise in das Innere von Africa, vom Vorgebirge der guten Hoffnung durch die Kaffarey, die

Königreiche Mataman, Angola, Massi, Monoemugi, Muschako u. a. m.; ferner durch die Wüste Sahara und die nördliche Barbarey bis nach Marocco. In den Jahren 1781—1797. Th. 1. 2. Leipzig 1801. 8°.

Paulitschke, Philipp, Die geographische Erforschung des africanischen Continents von den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage. 2. verm. u. verbess. Aufl. Wien 1880. 8°.

Chavanne, Josef, Afrika im Lichte unserer Tage. Bodengestalt und geologischer Bau. Wien, Pest, Leipzig 1881. 8°.

Holub, Emil, Die Colonisation Afrikas. A. Die Franzosen in Tunis. B. Die Engländer in Süd-Afrika. I. II. Heft 4. Die Stellung des Arztes in den transoceanischen Gebieten. Wien 1881. 82. 8°.

Rohlfs, Gerhard, Land und Volk in Afrika. Berichte a. d. J. 1865 bis 1870. 3 Ausg. Norden 1884. 8°.

Joest, Wilhelm, Reise in Afrika im Jahre 1883. S.-A. a. d. Zeitschrift für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Jg. 1885. 4°.

Rohlfs, Gerhard, Quid novi ex Africa? Cassel 1886. 8°.

Heiderich, Franz, Die mittlere Höhe Afrikas. S.-A. a. Petermanns Mitteilungen 1888. Hft. 7. 4°.

Supan, Alex., Ein Jahrhundert der Afrikaforschung. Zum 100jährigen Gedenktag der African Association 9. Juni 1788. S.-A. a. Petermanns Mitteilungen 1888. Hft. 6. 4°.

2. Nord-Africa.

A. Westküste mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln.

Beschreibung, Wahrhafftige historische, des — Kgr. Guinea — sampt desselben gantzen Beschaffenheit — beneben einer kurtzen Erzehlung, was die Schiffe, so dahin fahren wollen, für einen Lauff — halten müssen. Auss Niederländischer Verzeichnuss in Hochteutscher Sprach beschrieben durch Gotthardt Arthus von Dantzig — mit schönen Kupferstücken gezieret und an Tag gegeben durch Joh. Theod. u. Joh. Isr. von Bry, Gebrüder. Frankfurt a. M. 1613. 4°.

Villault, A relation of the coasts of Africk called Guinee; with a Description of the countreys, manners and customs of the inhabitants; of the productions of the earth, and the merchandise and commodities it affords; with some historical observations upon the Coasts. Being collected in a Voyage

by the . . . in the Years 1666. 1667. Written in French, and faithfully Englished. 2 Edit. London 1670. 8⁰.

Müller, Wilhelm Johann, Die Africanische, auf der Guineischen Gold-Cust gelegene Landschafft Fetu, Wahrhafftig und fleissig, aus einer acht-jähriger Erfahrung, genauer Besichtigung, und unablässiger Erforschung beschrieben etc. und mit einem Fetuischen Wörterbuche gezieret. Nürnberg 1675. 8⁰.

— Dasselbe. Jetzo von neuem durchgesehen und vermehret. Hamburg 1676. 8⁰.

Zur-Eich, Hans Jacob, Africanische Reissbeschreibung, in die Landschaft Fetu. Auf der Guineischen Gold-Cüst gelegen, samt deroselben beschaffenheit, auch der Einwohneren Sitten, Religion und Gebräuchen. Auss eigener 9jähriger Erfahrung, im Dienst der Kgl. Dännemärckisch-Africanischen Compagnie, kurz beschrieben und in Truck übergeben. (Reissbeschreibungen, Vier Züricher, Th. 4.) Zürich 1677. 8⁰.

Bossmann, Wilhelm, Reyse nach Guinea, oder ausführliche Beschreibung dasiger Goldgruben, Elephanten-Zähn- und Sclaven-Handels, nebst derer Einwohner Sitten, Religion, Regiment, Kriegen, Heyrathen und Begräbnissen, auch allen hieselbst befindlichen Thieren, so bishero in Europa unbekandt gewesen. Im Französischen herausgegeben, nun aber ins Hochteutsche übersetzet. Hamburg 1708. 8⁰.

Geschichte der Entdeckung und Eroberung der kanarischen Inseln. Aus einer in der Insel Palma gefundenen spanischen Handschrift übersezt. Nebst einer Beschreibung der kanarischen Inseln von George Glas. Aus dem Englischen. Leipzig 1777. 8⁰.

Matthews, Johann, Reise nach Sierra Leone auf der westlichen Küste von Afrika; worin die Produkte, der Handel dieses Landes, wie auch die gottesdienstlichen Gebräuche, die bürgerlichen Einrichtungen, und Sitten der Einwohner beschrieben werden. In Briefen, die der Verfasser während seines Aufenthalts in diesem Lande, in den Jahren 1785—1787 an einen Freund in England schrieb. Aus dem Englischen. Leipzig 1789. 8⁰.

Description de la Nigritie par M. P. D. P. Enrichie de Cartes. Amsterdam, Paris 1789. 8⁰.

Wadström, C. B., Ueber die Gründung der Kolonien zu Sierra Leona und Boulama, an der westlichen Küste von Afrika. Aus dem Französischen übersetzt. Schnepfenthal 1799. 8⁰.

Golberry, Silv. Meinrad Xavier, Reise durch das westliche Africa in den Jahren 1785—1787. Aus dem Französischen mit An-

merkungen übersetzt von J. A. Bergk. Th. 1. 2. Leipzig 1803. 8°.

Labarthe, P., Reise nach der Küste von Guinea oder Beschreibung der westlichen Küsten von Afrika, vom Cap Tagrin bis zum Cap Lopez-Gonsalvo. Aus dem Französischen mit Anmerkungen übersetzt von J. A. Bergk. Neue Aufl. Leipzig 1803. 8°.

Durand, J. B. L., Nachrichten von den Senegal-Ländern in einem gedrängten Auszuge, mit Golberry's Berichten verglichen und durch Anmerkungen erläutert. Nebst Rubault's Landreise nach Galam im Jahre 1786, von Hrn. Durand veranstaltet und bekannt gemacht. Aus dem Französischen. Mit einer Einleitung, Anmerkungen und Zusätzen hrsgb. von Theophil Friedrich Ehrmann. Weimar 1803. 8°.

Winterbottom, Thomas, Nachrichten von der Sierra-Leona-Küste und ihren Bewohnern. Nebst einer Schilderung der dortigen brittischen Kolonie. Aus dem Englischen. Mit einer Einleitung und Zusätzen hrsgb. von Theophil Friedrich Ehrmann. Weimar 1805. 8°.

Hebbe, Johann Gustav, Nachrichten von den Azorischen Inseln, besonders von der Insel Fayal. Aus dem Schwedischen auszugsweise übersetzt und mit Anmerkungen begleitet von Rühss. Weimar 1805. 8°.

Barker-Webb, P., et Sabin **Berthelot**. Histoire naturelle des Iles Canaries par . . . Ouvrage publié sous les auspices de M. Guizot. Vol. I. 5 Livr. Vol. III. 1—4. 14—16 Livr. Atlas Livr. 1—6. u. 8. 10. 11. 13. 16. Paris 1835. 1836. 4°.

Wiebel, K., Das Gold der Goldküste, besonders das von Elmina. Zur Fauna und Gäa der westafrikanischen Küstenländer und Inseln. S.-A. a. d. Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg. Bd. II. 1852. 4°.

Report of the secretary of state communicating the report of R. R. Gurley, who was recently sent out by the governement to obtain information in respect to Liberia. [31 Congress 1. Session — Senate — Ex. Doc. No. 75. Washington 1850.] 8°.

Hecquard, Hyacinth, Reise an die Küste und in das Innere von West-Afrika. Leipzig 1854. 8°.

[**Mittermaier.**] Erläuterungen zu der Karte von Madeira. Deutsch und Engl. Darmstadt 1864. 4°.

Appendix to Benj. Anderson's Journey to Musadu. An exact Facsimile of a letter from the King of Musadu to the Presi-

dent of Liberia, written by a joung Mandingo, at Musadu, in Arabic, in the latter part of 1868; with a translation by Edw. W. Blyden. New-York 1870. 8⁰.

Greeff, Richard, Die capverdischen Inseln. S.-A. aus Globus Bd. 42. Nr. 1. [Braunschweig 1882.] 4⁰.

Langerhans, Paul, Handbuch für Madeira. Berlin 1885. 8⁰.

B. Nordküste.

Vergl. Ha S. 15. ff. Reisen nach den Küstenländern des Mittelländischen Meeres.

Addison, Lancelot, West-Barbarey. Th. 1, enthaltend die Veränderungen der Regierungen, welche von 150 Jahren, biss auf diese Zeit, in denen Königreichen Fez und Marroco sich zugetragen. Th. 2, begreiffend die gegenwärtige Beschaffenheit, und Lebensart derselben Völcker, im Geistlichen, Weltlichen und Hausstand. Und nunmehr in die Teutsche Sprach übersetzt. Nürnberg 1672. 8⁰.

Windus, John, Reise nach Mequinetz der Residentz des heutigen Kaysers von Fetz und Marocco, welche der Herr Commandeur Carl Stuart, als Gross-Britannischer Gesandter, anno 1721 zu Erledigung der dortigen Gefangenen abgeleget hat, und in diesen 1725 Jahre zu London durch . . . herausgegeben. Aus dem Englischen übersetzet von F. C. Weber. Hanover 1726. 4⁰.

Hebenstreit, Joannes Ernestus, Devotam Majestati Augusti magni Africam oratione paregyrica, qua antiquitatum Romanarum per Africam repertarum memoriam recolit, 20 Novemb. 1733 sistit. Lipsiae 1733. 4⁰.

Staaten, Die, der Seeräuber, ausführlich beschrieben von einem englischen Consul und aus dessen Sprache in die Deutsche übersetzet. Rostock 1753. 8⁰.

Shaw, Thomas, Reisen oder Anmerkungen verschiedene Theile der Barbarey und der Levante betreffend; nach der 2. engländischen Ausgabe ins Deutsche übersetzt. Leipzig 1765. 4⁰.

Hoest, Georg, Nachrichten von Marokos und Fes, im Lande selbst gesammelt, in den Jahren 1760—1768. Aus dem Dänischen übersetzt. Kopenhagen 1781. 4⁰.

Poiret, Reise in die Barbarey oder Briefe aus Alt-Numidien geschrieben in den Jahren 1785 und 1786 über die Religion, Sitten und Gebräuche der Mauren und Bedouin-Araber. Nebst einem Versuche über die Naturgeschichte dieses Landes. Aus dem

Französischen übersetzt und mit Anmerkungen begleitet. Th. 1. 2. Strassburg 1789. 8°.

Hornemann, Fr., Tagebuch seiner Reise von Cairo nach Murzuck, der Hauptstadt des Königreichs Fessan in Africa in den Jahren 1797. 1798. aus der deutschen Handschrift hrsgb. von Carl König. Weimar 1802. 8°.

— Voyage de . . . dans l'Afrique septentrionale depuis le Caire jusqu'à Mourzouk. Suivi d'Eclaircissemens sur la géographie de l'Afrique par Rennell. Traduit de l'Anglais par . . . et augmenté de notes et d'un Mémoire sur les Oasis par L. Langlès. P. I. II. Paris XI [1803]. 8°.

Curtis, James, Tagebuch einer Reise in der Barbarey im Jahre 1801. Aus dem Englischen übersetzt, mit einigen Anmerkungen von S. G. Vogel. Rostock und Leipzig 1804. 8°.

Haringman, H., Tagebuch einer Reise nach Marokko und eines achtwöchentlichen Aufenthaltes in diesem Lande im Gefolge einer im Jahre 1788 nach Mequinez abgegangenen Holländischen Gesandschaft. Aus dem Holländischen übersetzt und mit Einleitung, Anmerkungen und Zugabe versehen von T. F. Ehrmann. Weimar 1805. 8°.

Algier. Der Raubstaat Algier. Eine getreue Darstellung dieses Landes, mit hauptsächlicher Berücksichtigung seiner jetzigen bedrängten politischen Lage. Karlsruhe 1830. 8°.

Buvry, L., Algerien und seine Zukunft unter französischer Herrschaft. Nach eigener Anschauung und authentischen Quellen, namentlich auch in Rücksicht auf deutsche Auswanderung. Berlin 1855. 4°.

— Mittheilungen aus Algerien. Der südliche Höhenzug. Artikel 1. 2. S.-A. a. d. Zeitschr. f. allg. Erdk. N. F. Bd. 2. 3. [Berlin 1857.] 8°.

— Relation d'un voyage d'exploration scientifique au Djebel Aurès en Algérie. Berlin 1859. 8°.

Feydeau, Ernest, Alger. Paris 1862. 8°.

Locher, Friedrich, Nach den Oasen von Laghuat. Bern 1864. 8°.

Fritsch, Karl v., und J. J. **Rein**. Notizen über den Handel von Mogador. S.-A. s. l. et a. 8°.

Amicis, Edmondo de, Marokko. Nach dem Italienischen frei bearbeitet von A. v. Schweiger-Lerchenfeld. Wien, Pest, Leipzig 1883. 4°.

Rohlfs, Gerhard, Reise durch Marokko, Uebersteigung des grossen Atlas. Exploration der Oasen von Tafilet, Tuat und Tidikelt und Reise durch die grosse Wüste über Rhadames nach Tripoli. 4. Ausg. Norden 1884. 8°.

Rohlfs, Gerhard, Mein erster Aufenthalt in Marokko und Reise südlich vom Atlas durch die Oasen Draa und Tafilet. 3. Ausg. Norden 1885. 8⁰.

— Von Tripolis nach Alexandrien. Beschreibung der im Auftrage Sr. Maj. d. Königs v. Preussen in den Jahren 1868, 1869 ausgeführten Reise. Bd. 1. 2. 3 Ausg. Norden 1885. 8⁰.

Kobelt, W., Reiseerinnerungen aus Algerien und Tunis. Frankfurt a. M. 1885. 8⁰.

Ochsenius, Carl, Die Juden in Nordafrika. S.-A. a. d. Ausland. 1892. Nr. 47. 8⁰.

C. Ostküste (Nilländer).

Petermann, A., Entwurf einer Karte von Ost-Afrika zwischen Chartum und dem rothen Meere bis Sauakin und Massaua. — Zum Gebrauch der v. Heuglin'schen Expedition, ausgeführt durch ... Gotha 1860/61. Fol.

Miani. Paragone delle scoperte fatte sul Nilo equatoriale dai viaggiatori Miani 1858—60 e Speke e Grandt 1860—62. Trieste s. a. 8⁰.

Abdallatif. Denkwürdigkeiten Egyptens in Hinsicht auf Naturreich und physische Beschaffenheit des Landes und seiner Einwohner, Alterthumskunde, Baukunde und Oekonomie, mit vielen medicinischen Bemerkungen und Beobachtungen, historischen, topographischen und andern beiläufig eingestreuten Nachrichten auch vornehmlich einer merkwürdigen Annale der Jahre 1200 und 1201. Aus dem Arabischen übersetzt und erläutert von S. F. Günther Wahl. Halle 1790. 8⁰.

Abulfeda. Descriptio Aegypti Arabice et Latine. Ex Codice Parisiensi edidit, Latine vertit, notas adjecit Johannes David Michaelis. Goettingae 1776. 8⁰.

Makrizzi, Takyoddin Ahmed Al, Narratio de expeditionibus, a Graecis Francisque adversus Dimyatham, ab A. C. 708 ad 1221. susceptis. E. codicibus bibliothecae Lugduno-Batavae excerpsit, Latine reddidit et amotatione illustravit Henricus Arentius Hamaker. Amstelodami 1824. 4⁰.

Alvares, Franciscus, Wahrhafftiger Bericht von den Landen, auch geistlichem vnd weltlichem Regiment, des mechtigen Königs in Ethiopien, den wir Priester Johan nennen, wie solches durch die Kron Portugal mit besondern vleis erkündiget worden, beschrieben durch ... so derhalben sechs Jahr lang an gedachts Priester Johans Hoffe verharren müssen. Aus

der Portugallischen vnd Italienischen Sprach in das Deutsche gebracht. Eislebē 1566. Fol.

Hieronymus, P., Neue Beschreibung und Bericht von der wahren Beschaffenheit 1. Des Mohrenlandes, sonderlich des Abyssinischen Kayserthums. 2. Des Ursprungs Nyli. 3. Wo das Einhorn zu finden. 4. Warumb der Abyssiner Kaiser Priester Johannes genennet werde. 5. Wie das rothe Meer beschaffen, und woher es diesem Namen habe. 6. Von unterschiedlichen Arten der Palmenbäume, und von ihrer Tugend und Nutzbarkeit. Alles aus langwüriger Erfahrung zusammgetragen und in die Teutsche Sprach übersetzt. Nürnberg 1670. 8°.

Ludolf, Jobst, alias Leutholf, Historia Aethiopica, sive brevis & succincta descriptio regni Habessinorum quod vulgo malè Presbyteri Johannis vocatur. Francofurti ad Moenum 1681. Fol.

— Ad suam Historiam Aethiopicam ante hac editam Commentarius in quo multa breviter dicta fusius narrantur: contraria refelluntur etc. Francofurti ad Moenum 1691. Fol.

— Appendix ad Historiam Aethiopicam — illiusque Commentarium ex nova relatione de hodierno Habessiniae statu concinnata. Additis epistolis regiis ad societatem Indiae Orientalis, ejusque responsione cum notis necessariis. Francofurti ad Moenum 1693. Fol.

— Appendix Secunda ad Historiam Aethiopicam — continens Dissertationem de locustis anno praeterito immensa copia in Germania visis, cum diatriba, qua sententia autoris nova de Selavis, sive locustis, cibo Israelitarum in deserto, defenditur, & argumentis contrariis viri docti respondetur. Francofurti ad Moenum 1694. 4°.

— Nieuwe doch Aanmerkens-Waardige Historie van Abissinien, andersints Ethiopien. Getrokken uit de Latijnsche Historie van ... En nu in't Nederduitsch gebracht, door Willem Calebius. Utrecht 1687. 4°.

Alpinus, Prosper, Historiae Aegypti naturalis Pars 1. 2. Cum Observationibus et Notis Joannis Veslingii. Lugduni Batavorum 1735. 4°.

Granger, Beschreibung seiner in dem Jahre 1730 durch Egypten gethanen Reise, worin das merkwürdigste in diesem Lande, insonderheit was die Naturgeschichte betrifft, beschrieben ist, aus dem Französischen übersetzt. Sammlung neuer und merkwürdiger Reisen zu Wasser und zu Lande. 3 Th. Göttingen 1751. 8°.

Norden, Friedrich Ludwig, Beschreibung seiner Reise durch Egypten und Nubien mit den Anmerkungen des D. Templemann. Nach der englischen Ausgabe ins Deutsche übersetzt und mit einem Vorberichte versehen von Johann Friedrich Esaias Steffens. Breslau und Leipzig 1779. 8⁰.

Irwin, Eyles, Begebenheiten einer Reise auf dem rothen Meere, auf der arabischen und ägyptischen Küste, ingleichen durch die thebaische Wüste. Aus dem Englischen übersetzt. Leipzig 1781. 8⁰.

Bruce von Kinnaird, James, Reisen zur Entdeckung der Quellen des Nils in den Jahren 1768 bis 1773. Ins Teutsche übersetzt von J. J. Volkmann und mit einer Vorrede und Anmerkungen versehen von Johann Friedrich Blumenbach und Thomas Christian Tychsen. Bd. 1—5. Leipzig 1790. 1791. 8⁰.

— Reisen in das Innere von Africa nach Abyssinien an die Quellen des Nils. Aus dem Englischen, mit nöthiger Abkürzung in das Deutsche übersetzt von E. W. Cuhn. Mit zur Naturgeschichte gehörigen Berichtigungen und Zusätzen versehen von J. F. Gmelin. Bd. 1. 2. Rinteln, Leipzig 1791. 8⁰.

— Kurze Beschreibung von Abyssinien und seinen heutigen Bewohnern. Ein historisch-geographischer Auszug aus . . .s Reise nach den Nilquellen. Leipzig 1792. 8⁰.

Lobo, Hieronymus, Reise nach Habessinien und zu den Quellen des Nils. Aus dem Französischen. Mit einer Einleitung, Anmerkungen, Zusätzen, zweifachem Anhange und einer Beschreibung von Habessinien vermehrt und herausgegeben von Theophil Friedrich Ehrmann. Th. 1. 2. Zürich 1793. 1794. 8⁰.

Norry, Charles, Relation de l'expédition d'Égypte, suivie de la description de plusieurs des monumens de cette contrée, et ornée de figures. Paris An VII de la République. 8⁰.

Hartmann, Johann Melchior, Erdbeschreibung und Geschichte von Afrika. Das Paschalik Aegypten. Bd. 1. Hamburg 1799. 8⁰.

Sonnini, C. S., Reisen in Ober- und Niederägypten. Nebst einem Auszuge aus des Bürgers Carl Norry Bemerkungen über Aegypten. Aus dem Französischen. Th. 1. 2. Leipzig und Gera 1800. 8⁰.

Antes, John, Bemerkungen über Egypten während seines zwölfjährigen Aufenthalts zu Cairo und andern Orten in diesem merkwürdigen Lande. Aus dem Englischen. Weimar 1801. 8⁰.

Burckhardt, Johann Ludwig, Reisen in Nubien. Aus dem Englischen übersetzt. Weimar 1820. 8°.

Waddington, G., und B. **Hanbury**, Reise in verschiedene Gegenden Aethiopiens. Aus dem Englischen. Weimar 1823. 8°.

Rüppell, Eduard, Reisen in Nubien, Kordofan und den peträischen Arabien, vorzüglich in geographisch-statistischer Hinsicht. Frankfurt a. M. 1829. 8°.

Dazu: Atlas zu der Reise im nördlichen Africa. Abth. I. Zoologie hrsgb. v. d. Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. I. Säugethiere. II. Vögel. III. Reptilien. IV. Fische. V. Wirbellose Thiere. Frankfurt a. M. 1826—28. 2°.

Combes, Ed., et M. **Tamisier**, Voyages en Abyssinie dans le pays des Galla, de Choa et d'Ifat, précédé d'une excursion dans l'Arabie-Heureuse, et accompagné d'une Carte de ces diverses contrées 1855—1857. II. Paris 1838. 8°.

Rüppell, Eduard, Reise in Abyssinien. Bd. 1. 2. Frankfurt a. M. 1838 und 1840. 8°.

Clot-Bey, A. B., Aperçu géneral sur l'Égypte. T. 1. 2. Paris 1840. 8°.

Harris, [William Cornwallis], Gesandtschaftsreise nach Schoa und Aufenthalt in Südabyssinien 1841—1843. Deutsch von K. v. K. Abth. 1. 2. Stuttgart und Tübingen 1845. 1846. 8°.

Lepsius, R., Reise von Theben nach der Halbinsel des Sinai vom 4. März bis zum 14. April 1845. Berlin 1846. 8°.

Müller, J. W. Freih. v., Bericht über einzelne erheblichere Momente seiner in den Jahren 1845—1849 unternommenen wissenschaftlichen Reisen in Afrika. S.-A. a. d. Sitzungsber. der ksl. Akad. der Wissenschaft. Jg. 1849. Wien. 8°.

— Fragmentarische Mittheilungen über die in Afrika gemachten Reisen. Einz. Abh. a. Nova Acta Acad. Caes. Leop. Carol. Nat. Cur. Vol. XXII. P. II. [Breslau und Bonn] 1850. 4°.

Roth, J. R., Schilderung der Naturverhältnisse in Süd-Abyssinien. Festrede vorgetragen in der öffentl. Sitz. d. k. Akad. der Wissensch. zu München zur Feier ihres 92. Stiftungstages am 28. März 1851. München 1851. 4°.

Clot-Bey, [A. B.], Percement de l'Isthme de Suez. Discours de réception prononcé à l'Académie de Marseille, dans sa séance du 5 Août 1860. Marseille 1860. 8°.

Miani, G., La mia escursione all' Istmo di Suez. Memoria letta nell' adunanza tenutasi in Trieste il di 27 maggio 1864. Estratto dall' Osservatore Triestino No. 97. [Trieste 1864.] 4°.

Miani, G., Confronto geografico intorno alle scoperte del Nilo fatte dai signori Speke e Grant e da . . . Letta nell' adunanza tenutasi in Trieste il di 27 aprile 1864. [Trieste 1864.] 4°.

— Le spedizioni alle origini del Nilo, Omaggio all' illustre Cav. Signor Ferdin. de Lesseps. Venezia 1865. 8°.

Hemsley, W. B., Notice sur les productions végétales de l'Abyssinie. Traduit de l'Anglais par A. de Borre. Extrait de la Belgique Horticole 1869. Gand 1869. 8°.

Blanford, W. T., Observations on the Geology and Zoology of Abyssinia. Made during the progress of the British Expedition to that country in 1867—68. London 1870. 8°.

Strobel, Pellegrino, La spedizione Italiana nell' Africa equatoriale. Discorso. Parma 1875. 8°.

Ebers, Georg, Aegypten in Bild und Wort, dargestellt von unseren ersten Künstlern. Bd. I. II. Stuttgart und Leipzig. [1878.] 2°.

Artin-Bey, Yacoub, La propriété foncière en Égypte. Le Caire 1883. 8°.

Emin-Pascha, Eine Sammlung von Reisebriefen und Berichten Dr. Emin-Paschas aus den ehemals ägyptischen Aequatorialprovinzen und deren Grenzländern. Hrsgb. von Georg Schweinfurth und Friedr. Ratzel. Leipzig 1888. 8°.

D. Centrum.

Beiträge, Neue, Zur Kenntniss von Afrika. Unternehmungen der Gesellschaft zur Beförderung der Entdeckungen im Innern von Africa und Robert Norris Reise in das Innere von Guinea. Aus dem Englischen übersetzt mit Anmerkungen von Joh. Reinh. Forster. Berlin 1791. 8°.

Park, Mungo, Reisen im Innern von Afrika auf Veranstaltung der afrikanischen Gesellschaft in den Jahren 1795 bis 1797. Aus dem Englischen. Berlin 1799. 8°.

Arenz, Karl, Die Entdeckungsreisen in Nord- und Mittel-Afrika von Richardson, Overweg, Barth und Vogel. (Conversations- und Reisebibliothek.) Leipzig 1857. 8°.

Instruktion für die Expedition nach Inner-Afrika zur Aufhellung der Schicksale Dr. Ed. Vogel's und zur Vollendung seines Forschungswerkes. [Gotha 1860.] 8°. Nebst Beilage 2: Rathschläge und Fragen an die Mitglieder von Th. v. Heuglin's Expedition nach Inner-Africa. Im Auftrage des Comités zusammengestellt von A. Petermann. Gotha 1861. 8°.

Ule, Otto, Sahara und Sudan, Ein Beitrag für die erste deutsche Expedition nach Innerafrika mit einem Vorwort über den Ursprung des Unternehmens. Halle 1861. 8°.

Bary, von, Schreiben des Afrika-Reisenden Dr. von Bary an seine Gattin zu Malta. S.-A. [Dresden 1877.] 8°.

Nachtigal, Gust., Saharâ und Sûdân. Ergebnisse sechsjähriger Reisen in Afrika. Th. 1. 2. Th. 3 hrsgb. v. E. Groddeck. Berlin 1879. 81. 89. 8°.

Ochsenius, Karl, Die Region der Schotts in Nordafrika und das Sahara Meer. S.-A. a.: Die Natur 1883. 32. Jhrg. N. F. 9. Jhrg. Halle 1883. 4°.

Lenz, Oscar, Timbuktu. Reise durch Marokko, die Sahara und den Sudan 1879 und 1880. Bd. I. II. Leipzig 1884. 8°.

3. Süd-Africa.

A. Ostküste mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln.

Livingstone, David und Charles, Neue Missionsreisen in Süd-Afrika. Forschungen am Zambesi und seinen Nebenflüssen nebst Entdeckung der Seen Shirwa und Nyassa in den Jahren 1858 bis 1864. Aus dem Englischen von J. E. A. Martin. Bd. 1. 2. Jena und Leipzig 1866. 8°.

Conferencias celebradas na Academia real das sciencias de Lisboa ácerca dos descobrimentos e colonisações dos Portuguezes na Africa. Conferencia I—IV. Lisboa 1877—1880. 8°.

[**Marchesetti**, C.], Alcuni cenni sulla popolazione di Aden. S.-A. s. l. 1880. 8°.

Stuhlmann, Franz, Bericht über eine Reise durch Usegua und Ungúu (17. Aug. bis 6. Oct. 1888). Nebst Karte von L. Friedrichsen. S.-A. a. d. Mitth. d. geogr. Gesellsch. in Hamburg 1887—88. Hamburg. 8°.

Meyer, Hans, Zum Schneedom des Kilimandscharo. 40 Photographien aus Deutsch-Ostafrika mit Text. Berlin 1888. Fol.

Incident, L', Anglo-Portugais. Motion votée à la séance de la Société de Géographie de Lisbonne le 2 decembre 1889. Lisbonne 1889. 8°.

Importation abusive en Afrique par des sujets Anglais d'armes perfectionnées. Protestation présentée au Gouvernement Portugais par la Société de Géographie de Lisbonne. Lisbonne 1889. 8°.

Lenz, Oscar, Die Bedeutung des Zambesi-Shire für die Erreichung der innerafrikanischen Seengebiete. S.-A. a. d. Oesterreich. Monatsschr. f. d. Orient. April 1889. Wien. 4°.

Lenz, Oscar, Ueber eine der Pororoca ähnliche Fluterscheinung am Quaquafluss in Südostafrica. S.-A. a. Petermann's Mittheilungen. 1889. Gotha. 4°.

Meyer, Hans, Ostafrikanische Gletscherfahrten. Forschungsreisen im Kilimandscharo-Gebiet. Leipzig 1890. 8°.

Paiva e Pona, A. P., Les Champs d'Or (Afrique Portugaise). Traduit du Bulletin de la Société de Géographie par Antonio de Portugal de Faria. Lisbonne 1891. 8°.

Lenz, Oscar, Nyassa-Shire. S.-A. a. d. Ausland 1892. Nr. 8. Stuttgart. 4°.

B. Südspitze mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln.

Merensky, A., Original Map of South Africa. Containing all South-African Colonies and Native Territories compiled from all available information, combined with the results of his own explorations. Scale 1 : 2500000. Berlin 1884. Fol.

Rhyne, Wilhelm ten, Schediasma de promontorio Bonae Spei; ejusve tractus incolis Hottentottis, accurante brevisque notas addente Henr. Screta S. a Zavorziz. Scafusii 1686. 8°.

Kolbe, Peter, Caput Bonae Spei hodiernum. Das ist: Vollständige Beschreibung des afrikanischen Vorgebürges der guten Hofnung. Worinnen in dreyen Theilen abgehandelt wird, wie es heut zu Tage nach seiner Situation und Eigenschaft aussiehet u. s. w. Nürnberg 1719. Fol.

Beschreibung, Neue kurzgefasste, des Vorgebirges der guten Hoffnung nebst dem Journal eines Landzuges in das Innerste von Afrika durch das Land der grossen und kleinen Namacquas. Mit Anmerkungen der Herren Allamand und Klockner. Aus dem Holländischen mit einigen Anmerkungen des Uebersetzers. Stück 1. 2. Stück 3 enthaltend einige Zusätze des Uebersetzers nebst der Herren Sparrman und Masson's Nachrichten vom Cap. Leipzig 1779. 8°.

Patterson, Wilh., Reisen in das Land der Hottentotten und der Kaffern, während der Jahre 1777—1779. Aus dem Englischen übersetzt und mit Anmerkungen begleitet von Joh. Reinh. Forster. Berlin 1790. 8°.

Le Vaillant, Voyage dans l'intérieur de l'Afrique, par le Cap de Bonne-espérance dans les années 1780—1785. T. 1. 2. La Haye 1791. 8°.

Percival, Robert, Beschreibung des Vorgebirgs der guten Hoffnung nach seinem ehemaligen und jetzigen Zustande, in histo-

rischer, geographischer, topographischer, statistischer und kommerzieller Hinsicht. Aus dem Englischen. Hrsgb. und mit einer Einleitung und Anmerkungen begleitet von T. F. Ehrmann. Weimar 1805. 8°.

Semple, Robert, Schilderungen von dem Vorgebirge der guten Hoffnung und Spaziergänge und kleine Reisen auf demselben. Aus dem Englischen. Mit einigen Anmerkungen hrsgb. von Theoph. Friedr. Ehrmann. Weimar 1805. 8°.

Barrow, J., Topographische statistische Uebersicht des Vorgebirges der guten Hoffnung mit Hinsicht auf die politische und militärische Wichtigkeit desselben. Aus dem Englischen mit Anmerkungen übersetzt von J. A. Bergk. Leipzig 1806. 8°.

Lichtenstein, Hinrich, Reisen im südlichen Africa in den Jahren 1803—1806. Th. 1. 2. Berlin 1811. 12. 8°.

Latrobe, C. J., Tagebuch einer Besuch-Reise nach Süd-Afrika in den Jahren 1815 und 1816; nebst einigen Nachrichten von den zur Mission der Brüder-Gemeine gehörigen Niederlassungen am Vorgebirge der guten Hoffnung. Aus dem Englischen übersetzt und mit einigen Anmerkungen versehen von Friedr. Hesse. Halle und Berlin 1820. 8°.

Campbell, John, Reisen in Süd-Afrika (die zweite Reise, welche der Verfasser in das Innere jenes Landes machte). Weimar 1823. 8°.

Burchell, William J., Reisen in das Innere von Süd-Afrika. Aus dem Englischen. Bd. 2. Weimar 1825. 8°.

Fritsch, Gustav, Erläuternde Bemerkungen zur Revision der Grundemann'schen Karte des Bechuanalandes. S.-A. a. d. Zeitschr. d. Gesellsch. f. Erdk. Bd. 3. Berlin 1868. 8°.

Merensky, A., Beiträge zur Kenntniss Süd-Afrika's, geographischen, ethnographischen und historischen Inhalts. Berlin 1875. 8°.

Cohen, E., Erläuternde Bemerkungen zu der Routenkarte einer Reise von Lydenburg nach den Goldfeldern und von Lydenburg nach der Delagoa-Bai im östlichen Süd-Afrika. Hamburg 1875. 8°.

Holub, Emil, Sieben Jahre in Süd-Afrika. Erlebnisse, Forschungen und Jagden auf meinen Reisen von den Diamantenfeldern zum Zambesi (1872—1879). Bd. 1. 2. Wien 1881. 8°.

Fritsch, G., Der Unabhängigkeitskampf der südafrikanischen Boeren. S.-A. a. d. Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin 1881. Nr. 2. 3. 8°.

C. Westküste mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln.

Cavazzi, Joan. Antonio, Historische Beschreibung der in dem vnteren Occidentalischen Mohrenland liegenden drey Königreichen, Congo, Matamba vnd Angola. Vnd derjenigen apostolischen Missionen, so von denen P. P. Capucinern daselbst verrichtet worden. Durch P. Fortunatum Alamandini in gegenwärtige Form gerichtet, anietzo aber auss dem Welschen in die Teutsche Sprach übersetzet. München 1694. 4°.

— Relation historique de l'Ethiopie occidentale: Contenant la description des royaumes de Congo, Angolie & Matamba, traduite de l'Italien & augmentée de plusieurs relations Portugaises des meilleurs auteurs, par J. B. Labat. T. I—V. Paris 1732. 8°.

Zucchelli, Antonio, Merckwürdige Missions- und Reise-Beschreibung nach Congo in Ethiopien, worinnen nicht allein alles dasjenige, was sich auf dieser Reise aus Steyermarck, durch Italien, Spanien, Portugall und Indien biss nach Ethiopien denckwürdiges zugetragen, sondern auch die Sitten und Gebräuche der heydnischen Indianer u. s. w. beschrieben werden. Aus der Italiänischen Sprache in die Hoch-Deutsche übersetzt. Frankfurt a. M. 1715. 4°.

Bertrand, Briefe der Generalin . . . von der Insel St. Helena geschrieben an eine Freundin in Frankreich. Aus dem Französischen übersetzt von August v. Kotzebue. Königsberg 1816. 8°.

Paiva Manso, Visconde de, Historia do Congo, obra posthuma (Documentos). Lisboa 1877. 8°.

Lenz, Oscar, Die Handelsverhältnisse im aequatorialen Theile West-Africas. S.-A. a. d. Deut. geograph. Blättern. Jg. II. Bremen 1878. 8°.

— Reise vom Okandeland bis zur Mündung des Schebeflusses. S.-A. a. d. Mitth. d. k. k. geograph. Ges. Wien 1878. 8°.

— Skizzen aus Westafrica. Selbsterlebnisse. 2. Ausg. Berlin 1879. 8°.

Greeff, Rich., Die Insel Rolas. S.-A. a. Globus Bd. 41. 1882. 4°.

D. Centrum.

Petermann, A., Henry M. Stanley's Reise durch Afrika 1874—77. S.-A. aus Petermann's geogr. Mitth. 1877. Hft. 12. Gotha 1877. 4°.

Holub, Emil, The Victoria Falls. A few pages from the diary of ... written during his third trip in to the Interior of Southern Africa. Grahamstown 1879. 8⁰.

Kirchhoff, Alfr., Stanley und Emin nach Stanley's eigenem Werk. Halle a. S. 1890. 8⁰.

III. America.

1. America i. A.

A. Karten.

Streit, Friedr. Wilh., Charte von America, nach den neuesten Materialien, sichersten Ortsbestimmungen und der neuesten Eintheilung. Weimar 1810. Fol.

B. Schriften.

Columbus, Christ., Die Reisen des Christof Columbus 1492—1504. Nach seinen eigenen Briefen und Berichten veröffentlicht 1536 von Bischof Las Casas seinem Freunde und Fernando Columbus seinem Sohne. Aufgefunden 1791 und veröffentlicht 1826 von M. F. von Navarette. In das Deutsche übertragen von Fr. Pr. Leipzig 1890. 8⁰.

D[apper], O., Die Unbekante Neue Welt oder Beschreibung des Weltteils Amerika, und des Sud-Landes: Darinnen vom Uhrsprunge der Ameriker und Sudländer, vnd von den gedenckwürdigen Reysen der Europer darnach zu u. s. w. gehandelt wird. Amsterdam 1673. Fol.

Stüven, Jo. Frider., De vero novi orbis inventore. Dissert. hist. critic. Francofurti a. M. 1714. 8⁰.

Geschichte, Algemeine, der Länder und Völker von Amerika. Nebst einer Vorrede Siegm. Jac. Baumgartens. Th. 1. 2. Halle 1752. 1753. 4⁰.

Beschreibung der Europäischen Kolonien in Amerika nach der 6. verbess. Ausg. a. d. Englischen übers. von J. Bd. 1. 2. Leipzig 1778. 8⁰.

Handelmann, Heinr., Geschichte der amerikanischen Kolonisation und Unabhängigkeit. Bd. 1. Die Staaten der Weissen und Schwarzen Race. I. Hälfte. Buch I. Vereinigte Staaten. (Unvollst.) II. Hälfte. Buch II. III. Hayti und Brasilien. Kiel 1856. 8⁰. [Brasilien fehlt.]

2. Nord-America.

A. Nord-America i. A.

a. Karten.

b. Schriften.

Blome, Rich., Englisches America oder Kurtze doch deutliche Beschreibung aller dererjenigen Länder und Inseln so der Cron Engeland in West-Indien jetziger Zeit zuständig und unterthänig sind. Aus dem Englischen übersetzet. Leipzig 1697. 8°.

Hennepin, Lodewyck, Aenmerckelycke historische Reys-Beschryvinge door verscheyde Landen veel grooter als die van geheel Europa onlanghs ontdeckt etc. etc. Utrecht 1698. 4°.

— Neue Reise-Beschreibung durch viele Länder weit grösser, als gantz Europa, die neulichst zwischen Neu-Mexico und dem Eiss-Meer in America entdecket worden. In Frantzösischer Sprache beschrieben von . . . Ins Teutsche übersetzet von M. J. G. Langen. Bremen 1698. 8°.

— Neue Entdeckung vieler sehr grossen Landschafften in America. Zwischen Neu-Mexico und dem Eyss-Meer gelegen, welche bisshero denen Europäern noch unbekand gewesen und an Grösse gantz Europa übertreffen etc. In Frantzösischer Sprache beschrieben von . . . Ins Teutsche übersetzet durch M. J. G. Langen. Bremen 1699. 8°.

Kalm, Peter, Beschreibung der Reise, die er nach dem nördlichen Amerika unternommen hat. Eine Uebersetzung Th. 1—3. (Sammlung neuer und merkwürdiger Reisen zu Wasser und zu Lande. Th. 9—11.) Göttingen 1754. 1757 u. 1764. 8°.

Rogers, Robert, Eine kurze Nachricht von Nord-Amerika enthaltend: Eine Beschreibung von den verschiedenen Brittischen Pflanzungen an dem festen Lande nebst den Inseln Neufundland, Cap Breton und St. Johann etc. Aus dem Englischen übersetzt und mit einigen Anmerkungen und neuen Zusätzen erläutert von Joh. Tob. Köhler (Sammlung neuer Reisebeschreibungen aus fremden Sprachen, besonders der Englischen in die Teutsche übersetzet und mit Anmerkungen erläutert von Joh. Tob. Köhler. Bd. 1. Abth. 1.) Göttingen und Gotha 1767. 8°.

Geschichte der englischen Kolonien in Nord-Amerika von der ersten Entdeckung dieser Länder durch Sebastian Cabot bis auf

den Frieden 1763. Aus dem Englischen. Th. 1. 2. Leipzig 1775. 1776. 8°.

Rochefaucauld Liancourt, De la, Reisen in den Jahren 1795—1797 durch alle an der See belegenen Staaten der nordamerikanischen Republik, ingleichen durch Ober-Canada und das Land der Irokesen. Nebst zuverlässigen Nachrichten von Unter-Canada. Aus der französischen Handschrift übersetzt. Bd. 1—3. (Neuere Geschichte der See- und Land-Reisen 9.—11. Bd.) Hamburg 1799. 8°.

Riedesel, von, Die Berufs-Reise nach Amerika. Brief der Generalin ... auf dieser Reise und während ihres 6jährigen Aufenthalts in Amerika zur Zeit des dortigen Krieges in den Jahren 1776 bis 1783 nach Deutschland geschrieben. 2. Aufl. Berlin 1801. 8°.

Palmer, John, Journal of travels in the United States of North-America, and in Lower Canada performed in the year 1817 ... London 1818. 8°.

Bernhard, Herzog zu Sachsen-Weimar-Eisenach, Reise durch Nord-Amerika in den Jahren 1825. 1826. Hrsgb. von Heinr. Luden. Th. 1. 2. Weimar 1828. 8°.

Bromme, Traug., Nordamerika's Bewohner, Schönheiten und Naturschätze im allgemeinen und die britischen Besitzungen insbesondere. Stuttgart 1839. 8°.

Lyell, Charles, Travels in Nordamerica, in the years 1841, 1842, with Geological Observations on the United States, Canada and Nova Scotia. Vol. 1. 2. New York 1845. 8°.

Ruxton, George F., Adventures in Mexico and the Rocky Mountains. London 1847. 8°.

Müller, Baron J. W. von, Reisen in den Vereinigten Staaten, Canada und Mexico. Bd. 1. Leipzig 1864. 8°.

B. Grönland u. s. w., s. Nordpolarländer VI.

C. Britisch-Nord-America (vgl. auch Nordpolarländer).

a. Gesellschaftsschriften.

b. Karten.

c. Schriften.

[**Boucher**, Pierre], Histoire veritable et naturelle des moevrs et productions du pays de la Nouvelle France, vulgairement dite le Canada. Paris 1664. 8°.

La Hontan, Baron de, Neueste Reisen nach Nord-Indien, oder dem mitternächtischen America . . . Auch bey dieser andern Auflage mit seiner Reise nach Portugall, Dennemarck und Spanien vermehret. Aus dem Frantzösischen übersetzet von Vischer. Hamburg und Leipzig 1711. 8°.

Ellis, Heinr., Reise nach Hudsons Meerbusen, welche von zweyen englischen Schiffen, der Dobbs-Galley und California, in den Jahren 1746, 1747 wegen Entdeckung einer nordwestlichen Durchfahrt in die Südsee verrichtet worden . . . Aus dem Englischen übersetzt und mit Anmerkungen versehen. (Sammlung neuer und merkwürdiger Reisen zu Wasser und zu Lande Th. 1.) Göttingen 1750. 8°.

Diereville, Reise nach Portroyal in Acadien oder Neu-Frankreich, worin die verschiedenen Bewegungen der See in einer langen Schiffahrt beschrieben, und von dem Lande, der Beschäfftigung der dort wohnenden Franzosen, den Sitten der wilden Völker . . . Nachrichten . . . gegeben werden. Aus dem Französischen übersetzt. (Sammlung neuer und merkwürdiger Reisen zu Wasser und zu Lande 3. Th.) Göttingen 1751. 8°.

Le Beau, C., Geschichte des H. . . . oder merkwürdige und neue Reise zu denen Wilden des nördlichen Theils von America. Worinnen man eine Beschreibung von Canada . . . antrifft. Aus dem Französischen übersetzt von Wilh. Ernst Burkh. Röslern. Th. I. II. Erfurt 1752. 8°.

Chabert, de, Voyage fait par ordre du Roi en 1750 et 1751 dans l'Amérique septentrionale, pour rectifier les cartes des côtes de l'Acadie. de l'Isle Royale & de l'Isle de Terreneuve, et pour en fixer les principaux points par des observations astronomiques. Paris 1753. 4°.

Murray, Hugh, An historical and descriptive account of British America, comprehending Canada, Upper and Lower, Nova Scotia, New Brunswick, Newfoundland, Prince Edward Island, the Bermudas and the fur Countries. Vol. I. II. New York 1848. 8°.

M'Lean, John, Notes of a twenty-five years' service in the Hudson's Bay Territory. Vol. I. II. London 1849. 8°.

Boilieu, Lambert de, Recollections of Labrador life. London 1861. 8°.

Gobineau, Cte. A. de, Voyage à Terre-Neuve. Paris 1861. 8°.

D. Vereinigte Staaten.

a. Gesellschaftsschriften.

New York.

American geographical Society.

Journal of . . . Vol. 19—23. 1887—1891. New York. 8⁰.

Washington.

U. S. Coast Survey.

Report ,of the secretary of the treasury, communicating (transmitting) a report of the Superintendent of the Coast Survey showing the progress of that work during the year ending 1844. Novbr. 1846. 47. 49. 8⁰.

—, Annual, of the Superintendent of the Coast Survey showing the progress of that work during the year ending 1851. Washington 1852. 8⁰. Dazu Sketches 2 Vol. 8⁰. 4⁰.

— of the Superintendent of the Coast Survey showing the progress of the Survey during the year 1853—1868. 1870. 1881—1883. Washington 1854—1884. 4⁰.

Comptroller of Currency.

Report, Annual, to the 45—49. Congr. of the U. St. 1878 - 1888. Washington. 8⁰.

b. Karten.

Graham, J. O., Profile with te Spirit Lavel, of the due North Line from the Monument at the Source of the River St. Croix to the River St. John. Surveyed in 1840 & 1841 under the direction of Major . . . Drawn by Wilson M. C. Fairfax. Washington s. a. 2⁰.

Map of the Delta of St. Clair. Surveyed, projected and drawn by J. N. Macomb and W. H. Warner under the Direction of Capitain W. G. Williams 1842. Washington. 2⁰.

— of that part of the Mineral Lands adjacent to Lake Superior, ceded to the United States by the treaty of 1842 with the Chippewas. Comprising that district lying between Chocolate River and Fond du Lac, under the superintendency of Gen. John Stockton, projected and drawn under the direction of Lieut. Coll. George Talcott. Washington s. a. 2⁰.

State, The, of Florida. Compiled in the Bureau of Topographical Engineers from the best authorities. Washington 1846. 2⁰.

c. Schriften.

Josselyn, John, An account of two voyages to New-England. London 1675. 8⁰.

Histoire de la Virgine. Contenant I. l'Histoire du premier Etablissement dans la Virgine, & de son Gouvernement jusques à présent. II. Les productions naturelles & les commoditez du Païs, avant que les Anglois y negociassent, & l'améliorassent. III. La Religion, les Loix, & les Coutumes des Indiens Naturels, tant dans la Guerre, que dans la Paix. IV. l'État présent du Païs, tant à l'égard de la Police, que de l'Amelioration du Païs. Traduite de l'Anglois. Amsterdam 1707. 8⁰.

Canaan, Das verlangte, nicht erlangte ... bey den Lust-Gräbern; oder ausführliche Beschreibung von der unglücklichen Reise derer jüngsthin aus Teutschland nach dem Engelländischen in America gelegenen Carolina und Pensylvanien wallenden Pilgrim, absonderlich dem einseitigen übelgegründeten Kochenthalerischen Bericht wohlbedächtig entgegengesetzt. Franckfurt und Leipzig 1711. 8⁰.

Bartram, John, Observations on the Inhabitants, Climate, Soil, Rivers, Productions, Animals, and other matters worthy of Notice. Made by ... in his Travels from Pensilvania to Onondago, Oswego and the Lake Ontario in Canada. To which is annex'd, a curious account of the Cataracts at Niagara by Peter Kalm. London 1751. 8⁰.

Bartram, William, Reisen durch Nord- und Süd-Karolina, Georgien, Ost- und West-Florida, das Gebiet der Tscherokesen, Krihks und Tschaktahs, nebst umständlichen Nachrichten von den Einwohnern, dem Boden und den Naturprodukten dieser wenig bekannten grossen Länder. Aus dem Englischen. Mit erläuternden Anmerkungen von E. A. W. Zimmermann. Berlin 1793. 8⁰.

Ebeling, Christoph Daniel, Erdbeschreibung und Geschichte von Amerika. Die vereinten Staaten von Nordamerika. Bd. 1—3. 5. 6. Hamburg 1793—1803. 8⁰.

Cooper, Thomas, Renseignemens sur l'Amérique. Traduits de l'Anglois. Hambourg 1795. 8⁰.

Garcilasso de la Vega, Ferdinand von Soto oder erster Kriegszug der Spanier durch Florida. Aus dem Spanischen des ... in das Französische und aus diesem ins Teutsche übersetzt von Gottfr. Conr. Böttger. 2. Aufl. Th. 1. 2. Nordhausen 1796. 8⁰.

Bülow, D. von, Der Freistaat von Nordamerika in seinem neuesten Zustand. Th. 1. 2. Berlin 1797. 8⁰.

Perrin du Lac, Reise in die beyden Louisianen unter die wilden Völkerschaften am Missouri, durch die vereinigten Staaten und die Provinzen am Ohio in den Jahren 1801—1803. Nach dem Französischen des Hrn. . . . von K. L. M. Müller. Th. 1. 2. Leipzig 1807. 8⁰.

Pike, Z. M., Voyage au Nouveau-Mexique, à la suite d'une expédition ordonée par le gouvernement des États-Unis, pour reconnoître les sources des rivières Arkansas, Kansès, La Plate et Pierre-Jaune, dans l'intérieur de la Louisiane Occidentale. Précédé d'une Excursion aux sources du Mississippi pendant les années 1805—1807. Traduit de l'Anglais par M. Breton. T. 1. 2. Paris 1812. 8⁰.

Mürat, Achilles, Briefe über den moralischen und politischen Zustand der vereinigten Staaten von Nordamerica. Aus dem Französischen. Braunschweig 1833. 8⁰.

Gerstner, Franz Anton Ritter von, Berichte aus den Vereinigten Staaten von Nordamerika über Eisenbahnen, Dampfschifffahrten, Banken und andere öffentliche Unternehmungen während dessen Aufenthaltes in Nordamerika im Jahre 1838, 1839. S.-A. aus den deutschen öffentlichen Blättern. Leipzig 1839. 4⁰.

Julius, N. H., Nordamerikas sittliche Zustände. Nach eigenen Anschauungen in den Jahren 1834—1836. Bd. 1. 2. Leipzig 1839. 8⁰.

Wied-Neuwied, Maxim. Prinz zu, Reise in das innere Nordamerica in den Jahren 1832—1834. Bd. 1. 2. u. Atlas. Coblenz 1839. 1841. 4⁰ u. Fol.

Revere, Joseph Warren, A tour of duty in California; including a description of the Gold Region: and an account of the voyage around Cape Horn: with notices of Lower California, the Gulf and Pacific Coasts, and the principal events attending the conquest of the Californias . . . Editet by Joseph N. Balestier. New York, Boston 1840. 8⁰.

Buckingham, J. S., America, historical, statistic and descriptive. Vol. 1. 2. New York 1841. 8⁰.

Nicollet, J. N., Report intended to illustrate a map of the hydrographical basin of the upper Mississippi river. (26. Congress 2. Session — Senate — 237.) Nebst Karte. Washington 1843. 8⁰.

Kendall, Geo. Wilkins, Narrative of the Texan Santa Fé expedition, comprising a description of a tour through Texas and across the great South Western Prairies, the Camanche and Caygüa Hunting-Grounds, with an account of the sufferings from

want of food, losses from hostile Indians, and final capture of the Texans, and their march, as prisoners, to the City of Mexico. Vol. 1. 2. New York 1844. 8⁰.

Altowan, or incidents of life and adventure in the Rocky Mountains by an Amateur Traveler ed. by J. Watson Webb. Vol. 1. 2. New York 1846. 8⁰.

Allen, Paul, History of the expedition under the command of captains Lewis and Clarke to the sources of the Missouri, thence accross the Rocky Mountains, and down the River Columbia to the Pacific Ocean: performed during the years 1804—1806. Revised and abriged . . . with an Introduction and Notes by Archibald M'Vickar. Vol. 1. 2. New York 1847. 8⁰.

Löher, Franz, Geschichte und Zustände der Deutschen in Amerika. Cincinnati, Leipzig 1847. 8⁰.

M'Cartney, Washington, The Origin and Progress of the United States. Philadelphia 1847. 8⁰.

Wislizenus, A., Memoir of a tour to northern Mexico, connected with Col. Doniphan's Expedition in 1846 and 1847. (30 Congress 1. Sess. — Senate — Miscellaneous No. 26.) Washington 1848. 8⁰.

Emory, W. H., Notes of a military reconnaissance from fort Leavenworth, in Missouri, to San Diego, in California, including parts of the Arkansas, del Norte, and Gila rivers. (30 Congress 1. Sess. — Senate – Executive No. 7.) Mit Karte. Washington 1848. 8⁰ u. 2⁰.

Frémont, John Charles, Geographical Memoir upon upper California in illustration of his Map of Oregon and California. (30. Congress 1. Sess. Miscellaneous No. 148.) Washington 1848. 8⁰.

Farnham, T. J., Life, adventures, and travels in California; to which are added the Conquest of California, Travels in Oregon and History of the Gold Regions. Pictoral Edition. New York 1849. 8⁰.

Mackay, Alex., The Western World; or travels in the United States in 1846. 47: exhibiting them in their latest development social, political and industrial; including a chapter on California . . . Vol. 1—3. 2. Edit. London 1849. 8⁰.

Report from the secretary of war communicating . . . a copy of the official journal of Philip St. George Cooke, from Santa Fé to San Diego etc. (Special Sess. Senate 2.) [Washington 1849.] 8⁰.

Report of the secretary of the treasury on the Warehousing System (30. Congress 2. Sess. — Senate — Ex. Doc. No. 32.) [Washington 1849.] 8°.

Message from the president of the U. St. to the 2 houses of Congress at the commencement of the I. Sess. of the 31. Congress. P. I—III. (31. Congress 1. Sess. — Senate — Ex. Doc. No. 1.) Washington 1849. 8°.

Report of the secretary of the treasury on the state of the finances (31. Congress 1. u. 2. Sess. — Senate — Ex. Doc. No. 2. 4.) [Washington 1849. 50.] 8°.

— of the secretary of the treasury transmitting a report from the Register of the Treasury of the commerce and navigation of the U. St. for the year ending the 30 June 1849. 50. (31. Congress 1. Sess. — Senate — Ex. Doc. No. 3.) Washington 1849. 50.

Bracht, Viktor, Texas im Jahre 1848. (Neueste Länderkunde mit besonderer Beziehung auf deutsche Auswanderung und Colonisation Bd. 1.) Elberfeld und Iserlohn 1849. 8°.

Roemer, Ferd., Texas. Mit besonderer Rücksicht auf deutsche Auswanderung und die physischen Verhältnisse des Landes nach eigener Beobachtung geschildert. Bonn 1849. 8°.

King, T. Butler, Report of . . . on California. Washington 1850. 8°.

Steinert, W., Nordamerika, vorzüglich Texas im Jahre 1849. Reisebericht. Berlin 1850. 8°.

Seymour, E. S., Sketches of Minnesota, the New England of the West. With incidents of travel in that territory during the summer of 1849. New York 1850. 8°.

Report of the secretary of war communicating . . . a map of the valley of Mexico from surveys by . . . [M. L.] Smith and [Ed. L. F.] Hardcastle. (31. Congress 1. Sess. — Senate — Ex. Doc. No. 11.) [Washington 1850.] 8°.

— from the secretary of war, communicating, the report and map of the route from Fort Smith, Arkansas, to Santa Fé, New Mexico, made by [James H.] Simpson (31. Congress 1. Sess. — Senate — Ex. Doc. No. 12.) Mit Karten. [Washington 1850.] 8° u. 4°.

— of the secretary of war communicating the report of an exploration of the Territory of Minnesota by . . . [John] Pope (31. Congress 1. Sess. — Senate — Ex. Doc. 42.) Mit Karte. Washington 1850. 8° u. 4°.

Reports of the secretary of war with reconnaissances of routes from San Antonio to El Paso by J. E. Johnston, W. F. Smith,

F. T. Bryan, N. H. Michler and S. G. French. Also the report of R. B. Marcy's route from Fort Smith to Santa Fé; and the report of J. H. Simpson of an expedition into the Navajo country; and the report of W. H. C. Whiting's reconnaissances of the Western frontier of Texas (31. Congress 1. Sess. — Senate — Ex. Doc. No. 64.) Washington 1850. 8°.

Report of the Naval Committee to the House of Representatives, August 1850, in favor of the establishment of a line of mail steamships to the Western Coast of Africa and thence via the Mediterranean to London . . . with an Appendix added by the American Colonization Society. Washington 1850. 8°.

Foster, J. W., Report on the geology and topography of a portion of the Lake Superior land district in the state of Michigan by . . . and J. D. Whitney. P. I. II. Washington 1850. 1851. 8°.

Stansbury, Howard, An expedition to the Valley of the Great Salt Lake of Utah: including a description of its Geography, Natural History, and Minerals, and an analysis of its Waters: with an authentic account of the Mormon Settlement . . . Philadelphia 1852. 8°.

Sitgreaves, L., Report of an Expedition down the Zuni and Colorado rivers. Accompanied by maps, sketches, views and illustrations. (32. Congress 2. Sess. — Senate — Executive No. 59.) Washington 1853. 8°.

History, Natural, of the Red River of Lousiana. [Appendix D—H.] Geology by Edward Hitchcock and G. C. Shumard. Palaeontology by B. F. Shumard. Zoology by R. B. Marcy, S. F. Baird, C. Girard, C. B. Adams, G. C. Shumard. Botany by John Torrey. Ethnology by R. B. Marcy, W. W. Turner. Reprinted from the Report of Capitain R. B. Marcy. Washington 1853. 8°.

Saint-Amant, de, Voyages en Californie et dans l'Orégon. Paris 1854. 8°.

Fisher, Richard Swainson, and Charles **Colby**. American statistical annual for the year 1854. New York 1854. 8°.

Bow, J. D. B. de, Statistical View of the United States, embracing its Territorry, Population . . . moral and social Condition, Industry, Property and Revenue; the detailed statistics of Cities, Towns and Counties . . . Washington 1854. 8°.

Reports of explanations and surveys to ascertain the most practicable and economical route for a railroad from the Mississippi river to the Pacific Ocean. Made under the direction of the

secretary of war in 1853—55. According to acts of Congress of March 3. 1853, May 31. 1854 and August 5. 1854. Vol. I —XII. Washington 1855—60. 4°.

Documents relative to Central American affairs and the enlistement question. Washington 1856. 8°.

Chandless, William, A visit to Salt-Lake; being a journey across the plains and a residence in the Mormon Settlements at Utah. London 1857. 8°.

Wagner, Moritz, und Carl **Scherzer**. Reisen in Nordamerika in den Jahren 1852 und 1853. 2. Aufl. Bd. 1—3. Leipzig 1857. 8°.

Münch, Friedr., Der Staat Missouri, geschildert mit besonderer Rücksicht auf teutsche Einwanderung. New-York, St. Louis 1859. 8°.

Marcy, Randolph B., The Prairie Traveler. A hand-book for overland expeditions. New York 1859. 8°.

Norton, Charles B., Literary letter. I. The Bibliography of State of Maine. II. The Bibliography of State of New Hampshire and other papers of interest, together with a catalogue of a large collection of workes upon Bibliography and America. New York 1859—60. 4°.

Olmsted, Fred. Law, A journey in the Back Country. New York 1860. 8°.

Ives, Jos. C., Report upon the Colorado river of the West explored in 1857 and 58 by . . . under the direction of the office of explorations and surveys. Washington 1861. 4°.

Report upon the physics and hydraulics of the Mississippi River, upon the protection of the alluvial region against overflow; and upon the deepening of the mouths: based upon surveys and investigations made under the acts of congress . . . Prepared by Captain A. A. Humphreys and Lieut. H. A. Abbot (No. 4 Professional Papers of the Corps of Topographical Engineers United States Army). Philadelphia 1861. 8°.

Graham, J. D., A lunar tidal wave in the North American lakes. S.-A. from the Vol. XIV. of the Proceedings of the American Association for the advancement of science, held at Newport, August 1860. Cambridge 1861. 8°.

Kennedy, Jos. C. G., Preliminary Report on the eighth Census 1860. (37th Congress 2d Sess. House of Repres. Ex. Doc. No. 116.) Washington 1862. 8°.

Graham, J. D., Report on Mason and Dixon's line. 2. edit. Chicago 1862. 8°.

Hair, James T., Jowa State Gazetteer embracing descriptive and historical sketches of counties, cities, towns and villages which

include much valuable information respecting the Agriculture, Manufactories, Commerce, Educational and Religious Institutions; Population and History of the State; to wich is added A. Shippers' Guide and a classified business directory of the Manufacturers, Merchants, Professionel and Tradesmen of Jowa, together with their business address. Chicago 1865. 8⁰.

Peter, Robert, To the farmers of Great Britain an Ireland. On the general excellence of soils of Kentucky etc. With introduction by John R. Procter. [Francfort 1870?] 8⁰.

Reports, Monthly, on the commerce and navigation of the U. St. by the Chief of the Bureau of statistics for the final year ended June 30. 1871. Washington 1870. 4⁰.

Report, Annual, of the board of Indian Commissioners to the secretary of the Interior for submission to the President. II for the year 1870. Washington 1871. 8⁰.

Hodgson, Joseph, The Alabama Manual and Statistical Register for 1872. Showing the geographical position, commercial advantages, agricultural and manufactural resources, and national importance of the State of Alabama, a statistical guide for the immigrant and handbook for the citizen. New York 1872. 8⁰.

Hayden, F. V., The Yellowstone National Park. S.-A. from the American Journal of Science and Arts. Vol. III. April 1872. 8⁰.

Führer durch die Ländereien der nördlichen Pacific-Eisenbahn in Minnesota. New-York 1872. 8⁰.

Gannet, Henry, Lists of elevations principaly in that proportion of the U. St. west of the Mississippi river. III. u. IV. Edition. s. U. St. geol. & geogr. survey of the terit. Miscellaneous publications No. 1. Washington 1873. 8⁰.

Powell, J. W., Report of explorations in 1873 of the Colorado of the West and its tributaries . . . under the direction of the Smithsonian Institution. Washington 1874. 8⁰.

Surveys, Geographical and geological, west of the Mississippi. [Report of Townsend.] 43. Congress 1. Sess. House of Representatives. Report No. 612. [Washington 1874.] 8⁰.

Report upon geographical Surveys west of the 100th meridian. 1875. Annual Report upon the geographical explorations and surveys west of the 100th meridian, in California, Nevada, Nebraska, Utah, Arizona, Colorado, New Mexico, Wyoming and Montana by George M. Wheeler being Appendix LL of the

Annual Report of the Chief of Engineers for 1875. Washington 1875. 8°.

Report upon U. St. geographical surveys west of the 100th meridian in charge of Geo. M. Wheeler, under direction of A. A. Humphreys published by authority of the . . . secretary of war. Vol. II. Astronomy and barometric hypsometry 1877. III. Geology 1875. Supplement 1881. IV. Palaeontology 1877. V. Zoology 1875. VI. Botany 1878. VII. Archaeology 1879. Topographical Atlas (incompl.) 1874. Geological Atlas (incompl.) Wheeler 1874. Washington 1874–78. 4° u. 2°.

Maury, M. F., and Wm. M. **Fontaine.** Resources of West-Virginia. Prepared under the direction of the State Board of Centennial Managers. Wheeling 1876. 8°.

Resources, The, and Attractions of the Territory of Utah. Prepared by the Utah Board of Trade. Omaha 1879. 8°.

Procter, John R., Report on the resources of the region adjacent to the Kentucky Union railway company. Frankfort, Ky. [1881]. 8°.

— Information for emigrants. The climate, soils, timbers etc. of Kentucky, contrasted with those of the Northwest Kentucky Geological Survey and Bureau of immigration. Frankfort, Ky. 1881. 8°.

— Mittheilungen für Auswanderer. Klima, Boden, Wälder u. s. w. von Kentucky, verglichen mit denen des Nordwestens. Kentucky Bureau für Geologie und Einwanderung. Frankfort, Kentucky 1881. 8°.

— Die materiellen Verhältnisse und Vortheile für Einwanderer im Staate Kentucky, Vereinigte Staaten von Amerika. 2. Aufl. Kentucky Bureau für Geologie und Einwanderung. Frankfort, Kentucky 1881. 8°.

Helvetia-Verein, Der, und die Einwanderung. S.-A. a. d. Louisville Volksblatt vom 26. April und 9. Juli 1881. 8°.

Poore, Ben. Perley, Congressional Directory, compiled for the use of Congress. 47. Congress [First Session]. Corrected to Febr. 1. 1882. Washington 1882. 8°.

— Dasselbe. 2. Edit. corrected to Febr. 3. 1883. Washington 1883. 8°.

North-Shore, The, of Massachusetts Bay. An illustrated guide to Marblehead, Salem, Beverly, Manchester etc. Ed. VI. Salem 1883. 8°.

Smith, Eugene A., A general description of the climate, and of the geological, topographical, and agricultural features of the

Cotton-producing States, with illustrative Maps. S.-A. a. d. 4[th] Report of the U. S. Entomological Commission, being a report on the Cotton Worm etc. Washington 1884. 8°.

Rath, G. vom, Arizona, Studien und Wahrnehmungen. Heidelberg 1885. 8°.

Heilprin, Angelo, Exploration on the West Coast of Florida and in the Okeechobee wilderness. With Special Reference to the Geology and Zoology of the Floridian Peninsula = Transactions of the Wagner Free Institute of Science of Philadelphia. Vol. I. Philadelphia 1887. 4°.

Report of the Directors of the State Forestry Commission of Michigan. Rep. I. for 1887. 88. Lansing 1888. 8°.

Ochsenius, Carl, Seebildung in Californien. S.-A. a. Das Ausland. Wochenschr. für Erd- und Völkerkunde 1891. 4°.

d. Einzelne Städte.

Philadelphia, Ledger Building, The public, Philadelphia: with an account of the proceedings connected with its opening June 20. 1867. Philadelphia 1868. 8°.

Salem. Visitors' guide to Salem. Salem 1880. 8°.

— Dasselbe. 1888. 8°.

— Pocket Guide to Salem, Mass. 1883. 8°.

— Dasselbe. 1885.

— Plummer Hall. Its Libraries, its Collections, its Historical Associations. Salem 1882. 8°.

E. Mittel-America.

a. Mittel-America i. A.

I. Gesellschaftsschriften, auch einzelner Länder.

II. Karten, auch einzelner Länder.

Karte des betraechtlichsten Theils von Mittel-America oder Westindien, entworfen nach der grossen Karte des B. Edwards und andern bewaehrten Hülfsmitteln. Augsburg 1798. Fol.

Mc Clellan, Siege of Vera Cruz by the U. S. Troops under Major General Scott, in March 1847. s. l. et a. 8°.

— Battle of Cerro Gordo April 17. 18. 1847 from surveys made by Major Turnbull & Capt. Mc Clellan. s. l. et a. 8°.

— Battles of Mexico. Survey of the line of operations of the U. S. Army under Command of Major General Winfield Scott, on the 19. and 20. Aug. and on the 8. 12. and 13. Sept. 1847. Washington 1848. 2°.

Ferrer, Fermin, Geographical map of the Republic of Nicaragua. s. l. 1855. 2°.

III. Schriften.

Acosta, Joseph de, Historia natural y moral de las Indias. Enque se tratan las cosas notables del cielo, y elementos, metales, plantas, y animales dellas: y los ritos, y ceremonias, leyes, y gouierno, y guerras de los Indios. Barcelona, Girona 1591. 8°.

Casas, Bartholemaeus, Narratio regionum Indicarum per Hispanos quosdam deuastatarum verissima prius quidem per . . . Hispanicè conscripta & anno 1551. Hispali, Hispanice, anno vero hoc 1598 latine excusa. Francofurti 1598. 4°.

Inga, Athanasius, West-Indische Spieghel, waer inne men sien kan, alle de Eylanden, Provintien, Lantschappen, het machtige Ryck van Mexico, en 'tGout en Silver-rycke Landt van Peru. Tsampt de Coursen, Havenen, Klippen, Koopmanschappen etc. soo wel in de Noort als in de Zuyt-See. Als mede hoe die van de Spanjaerden eerst ge invadeert syn. tAmstelredam 1624. 4°.

Gage, Thomas, Neue merckwürdige Reise-Beschreibung nach Neu-Spanien, was ihm daselbst seltsames begegnet, und wie er durch die Provintz Nicaragua wieder zurück nach der Havana gekehret . . . Aus dem Frantzösischen ins Deutsche übersetzt. Leipzig 1693. 4°.

Ibrahim Muteferrika, Tarichil Hind Algarbi genannt Hadîsi nau Chronicon Indiae occidentalis nominatum Historia nova. Constaninopoli 1732. 4°.

b. Mexico.

Bullock, W., Six month's residence and travels in Mexico; containing remarks on the present state of New Spain, its natural productions, state of society, manufactures, trade, agriculture, and antiquities, &c. London 1824. 8°.

Hardy, R. W. H., Travels in the Interior of Mexico in 1825—1828. London 1829. 8°.

Mayer, Brantz, Mexico as it was and as it is. New York 1844. 8°.

Mühlenpfordt, Eduard, Versuch einer getreuen Schilderung der Republik Mejico besonders in Beziehung auf Geographie, Ethnographie und Statistik. Bd. 1. 2. Hannover 1844. 8°.

Gilliam, Albert M., Travels over the table lands and Cordilleras of Mexico. During the years 1843 and 44, including a Description of California, the principal cities and mining districts

of that Republic an the Biographies of Iturbide and Santa Anna. Philadelphia, London 1846. 8°.

Thümmel, A. R., Mexiko und die Mexikaner, in physischer, socialer und politischer Beziehung. Erlangen 1848. 8°.

Heller, Carl Bartholom., Reisen in Mexiko in den Jahren 1845—48. Leipzig 1853. 8°.

— Beiträge zur näheren Kenntniss von Mittelamerika. Yucatan. S.-A. aus dem Programm d. k. k. academ. Gymnasiums zu Grätz. [Grätz] 1853. 4°.

Saussure, Henri de, Coup d'oeil sur l'Hydrologie du Mexique principalement de la partie orientale accompagné de quelques observations sur la nature physique de ce pays. Extrait des Mémoires de la Société de Géographie de Genève. Genève 1862. 8°.

Memoria presentada al Congresso de la Union por el Secretario de Estado y del Despacho de Fomento, Colonizacion, Industria y Comercio de la Republica Mexicana General Carlos Pacheco, Corresponde á los años trascurridos de Enero de 1883 á Junio de 1885. T. I—VI. (VI Atlas.) Mexico 1887. 4° u. 2°.

Anales des Ministerio de Fomento de la Republica Mexicana. T. 8. Mexico 1887. 8°.

Estadistica, general de la Republica Mexicana a cargo del Dr. Antonio Peñafiel. Periodico oficial. Ministerio de fomento. Año 5. 1889. Mexico 1890. 4°.

c. Central-America.

(Guatemala, Honduras, San Salvador, Nicaragua, Costarica.)

Heine, Wilhelm, Wanderbilder aus Central-Amerika. Skizzen eines deutschen Malers. Mit einem Vorwort von Friedr. Gerstäcker. Leipzig 1853. 8°.

Squier, E. G., Notes on Central-Amerika; particulary the states of Honduras and San Salvador: their Geography, Topography, Climate, Population, Resources, Productions etc. etc. and the proposed Honduras Inter-Oceanic Reilway. New York 1855. 8°.

— Die Staaten von Central-Amerika, insbesondere Honduras, San Salvador und die Moskitoküste. In deutscher Bearbeitung hrsgb. von Karl Andree. (Hausbibliothek für Länder- und Völkerkunde hrsgb. von Karl Andree. Bd. 9.) Leipzig 1856. 8°.

Historias, Las, del Origen de los Indios de esta Provincia de Guatemala, traducidas de la Langua Quiché al Castellano

por F. Francisco Ximenez. Exactemente segun el Texto Espanol del Manuscrito Original que se halla en la Biblioteca de la Universidad de Guatemala, Publicado por la primera vez, y aumentado con una introduccion y anotaciones por C. Scherzer. Viena 1857. 8⁰.

Scherzer, Karl, Wanderungen durch die mittel-amerikanischen Freistaaten Nicaragua, Honduras und San Salvador. Mit Hinblick auf deutsche Emigration und deutschen Handel. Braunschweig 1857. 8⁰.

— Aus dem Natur- und Völkerleben im tropischen Amerika. Skizzenbuch. Leipzig 1864. 8⁰.

d. Westindische Inseln.

Rochefort, Charles de, Natuurlyke en zedelyke historie van d'Eylanden de Voor-Eylanden van Amerika. Met eenen Caraïbaanschen Woorden-schat. Vertaalt in Nederduytsch door H. Dullaart. Rotterdam 1662. 4⁰.

— Historische Beschreibung der Antillen Inseln in America gelegen, in sich begreiffend deroselben Gelegenheit, darinnen befindlichen natürlichen Sachen, sampt deren Einwohner Sitten und Gebräuchen. Von dem Hrn . . . zum zweyten mahl in Französischer Sprach an den Tag gegeben, nunmehr aber in die Teutsche übersetzet. Th. 1. 2. Franckfurt 1668. 8⁰.

Zeller, Hans Jacob, und Heinrich **Huser**, Neue Beschreibung der Insul Jamaica, in Amerika gelegen, samt etlichen angränzenden Orthen: Darinnen zugleich vermeldet wird bey was Anlase Herr . . . etc. ihre Reise dahin genommen, und wie diser Zeit alles daselbst beschaffen. Siehe Reissbeschreibungen, Vier Züricher. Th. 2. s. l. et a. 8⁰.

Spöri, Felix Chrn., Amerikanische Reiss-beschreibung nach den Caribes Insslen, und Neu-Engelland. Siehe Reissbeschreibungen, Vier Züricher. Th. 3. Zürich 1677. 8⁰.

Sloane, Hans, A voyage to the islands Madera, Barbados, Nieves, St. Christophers and Jamaica, with the Natural History of the herbs and trees etc. of the last of those Islands; to which is prefix'd an Introduction, wherein is an account of the Inhabitants, Air, Waters, Diseases, Trade, etc. of that Place, etc. Vol. 1. 2. London 1707 und 1725. Fol.

Uchteritz, Heinrich von, Kurtze Reise-Beschreibung — worinnen vermeldet, was Er auf derselben für Unglück und Glück gehabt, sonderlich wie er gefangen nach West-Indien geführet, zur

Sclaverey verkaufft, und auf der Insul Barbados wunderlich errettet und erlöset worden. Weissenfels 1712. 4°.

[**Chanvalon**, Thibault de], Voyage à la Martinique; contenant diverses Observations sur la Physique, l'Histoire naturelle, l'Agriculture, les Moeurs, et les Usages de cette Isle, faites en 1751 et dans les années suivantes. Lu à l'Académie Royale des Sciences de Paris en 1761. Paris 1763. 4°.

Reisen eines Schweizers in verschiedene Kolonien von Amerika während dem letztern Krieg. Nebst einer kurzen Relation von dem Seetreffen vom 12. April 1782 und einer Beschreibung von den Inseln Martinique, Curaçao und Saint Domingue, ihrer Produkten, Regierungsverfassung, Zustand der Sklaven, Handel u. s. w. Aus dem Französischen übersetzt. Leipzig 1786. 8°.

M'Callum, Pierre F., Travels in Trinidad during the months of February, March and April 1803 in a series of letters, addressed to a Member of the Imperial Parliament of Great Britain. Liverpool 1805. 8°.

Le Blond, J. B., Reise nach den Antillen und nach Südamerika, unternommen von dem Jahre 1767 bis zum Jahre 1802. Nach dem Französischen hrsgb. und mit Anmerkungen begleitet von E. A. W. v. Zimmermann. Th. I. Hamburg 1815. 8°.

3. Süd-America.

A. Süd-America i. A.

a. Karten.

b. Schriften.

Frezier, Allerneueste Reise nach der Süd-See, und denen Cüsten von Chili, Peru und Brasilien. Aus dem Frantzösischen übersetzt. Hamburg 1718. 8°.

Barrere, **Bouguer** und de la **Condamine**, Neue Reisen nach Guiana, Peru und durch das südliche America, worin die Merkwürdigkeiten dieser Länder nebst den Sitten und Gewohnheiten der Einwohner beschrieben werden. Aus dem Französischen. Siehe: Sammlung neuer und merkwürdiger Reisen zu Wasser und Lande. 2. u. 3. Th. Göttingen 1751. 8°.

Beyträge zur genauern Kenntniss der spanischen Besitzungen in Amerika. Aus dem Spanischen übersetzt und mit einigen Anmerkungen begleitet von Chrn. August Fischer. Dresden 1802. 8°.

Humboldt, Alex. de, et Aimé **Bonpland**, Voyage ... Pt. II. Recueil d'Observations de Zoologie et d'Anatomie comparée faites dans l'océan Atlantique, dans l'intérieur du nouveau continent et dans la mer du Sud, pendant les années 1799—1803. Paris XIII. 1805. Pt. VI. Botanique. Nova genera et species plantarum. T. I—III. IV. Fasc. 14—16. Paris 1815—1820. 4°.

Caldcleugh, Alexander, Reisen in Süd-Amerika während der Jahre 1819—1821; enthaltend eine Schilderung des gegenwärtigen Zustandes von Brasilien, Buenos Ayres und Chile. Neue Bibliothek der wichtigsten Reisebeschreibungen zur Erweiterung der Erd- und Völkerkunde, nach Bertuchs Tode bearbeitet und hrsgb. von mehreren Gelehrten. 2. Hälfte der 1. Centurie. 41. Bd. Weimar 1826. 8°.

Stevenson, W. B., Reisen in Arauco, Chile, Peru und Columbia in den Jahren 1804—1823. Abth. 1. 2. Weimar 1826. 8°.

Schultz, Woldemar, Natur- und Culturstudien über Südamerika und seine Bewohner, mit besonderer Berücksichtigung der Colonisationsfrage. Nachgelassenes Werk. Hrsgb. vom Vereine für Erdkunde in Dresden. Dresden 1878. 8°.

B. Guayana, Venezuela, Colombia, Ecuador.

a. Gesellschaftsschriften.

b. Karten.

Friederichsen, L., Sir Walter Ralegh's Karte von Guayana um 1595. S.-A. a. d. Festschrift der Hamburgischen Amerika-Feier 1892. 4°.

c. Schriften.

Keyen, Otto, Kurtzer Entwurff von Neu-Niederland und Guajana einander entgegengesetzt, vmb den Vnterscheid zwischen warmen und kalten Landen herauss zu bringen, und zu weisen, welche von beyden am füglichsten zu bewohnen, am behendesten anzubauen und den besten Nutzen geben mögen etc. Aus dem Holländischen ins Hochteutsche versetzt durch T. R. C. S. C. S. Leipzig 1672. 4°.

Gumilla, Joseph, Histoire naturelle, civile et géographique de l'Orenoque, et des principales rivières qui s'y jettent. Traduite de l'Espagnol sur la seconde Edition par M. Eidous. T. 1—3. Marseille 1758. 8°.

Hartsinck, Jan Jacob, Beschryving van Guiana, of de Wilde Kust in Zuid-America, betreffende de Aardrykskunde en Historie

des Lands etc., als Essequebo, Demerary, Berbice, Suriname etc. Deel 1. 2. Amsterdam 1770. 4°.

Gilij, Filippo Salvadore, Saggio di storia Americana o sia storia naturale, civile, e sacra de regni, e delle provincie Spagnuole di Terra-ferma nell' America meridionale. T. 1—3. Roma 1780—1782. 8°.

Lueder, [A. F.], Statistische Beschreibung der Besitzungen der Holländer in Amerika. Th. 1. Braunschweig 1792. 8°.

Stedman, J. G., Nachrichten von Surinam und von seiner Expedition gegen die rebellischen Neger in dieser Kolonie i. d. J. 1772—77. [Hrsgb. von C. W. Jacobs und F. Kries.] Ein Auszug a. d. Engl. Original. Hamburg 1797. 8°.

Ramel, Merkwürdige Geschichte der martervollen Deportations-Reise Barthelemy's, Pichegrü's und andrer französischen Gesetzgeber nach Cayenne; nebst der Schilderung ihres Aufenthaltes zu Sinamary und ihrer endlichen wunderbaren Rettung. A. d. Französischen. Leipzig 1799. 8°.

Schomburgk, Robert Hermann, Reisen in Guiana und am Orinoko während der Jahre 1835—1839. Nach seinen Berichten und Mittheilungen an die geographische Gesellschaft in London hrsgb. von O. A. Schomburgk. Mit einem Vorwort von Alex. von Humboldt und dessen Abhandlung über einige wichtige astronomische Positionen Guiana's. Leipzig 1841. 4°.

Ernst, A., Estudios sobre la flora y fauna de Venezuela. Caracas 1877. 4°.

Stübel, Alphons, Skizzen aus Ecuador. Dem 6. deutschen Geographentage gewidmet. Illustrirter Katalog ausgestellter Bilder. (W. Reiss und A. Stübel, Reisen in Süd-Amerika.) Berlin 1886. Fol.

Joest, Wilhelm, Guayana im Jahre 1890. Vortrag gehalten in der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin am 4. Juli 1891. Berlin 1891. 8°.

C. Peru, Bolivia, Chile.

a. Gesellschaftsschriften.

b. Karten.

c. Schriften.

Molina, J. Ignatz, Versuch einer Naturgeschichte von Chili. A. d. Italienischen übersetzt. Leipzig 1786. 8°.

— Essai sur l'Histoire naturelle du Chili. Traduit de l'Italien, et enrichi de notes par M. Gruvel. Paris 1789. 8°.

Tschudi, J. J. von, Peru. Reiseskizzen aus den Jahren 1838—1842. Bd. 1. 2. St. Gallen 1846. 8°.

Simon, Alexander, Auswanderung und deutsch-nationale Kolonisation von Süd-America mit besonderer Berücksichtigung des Freistaates Chile. 2. umgearb. und für Ansiedler und Auswanderer mit einem Anhang vermehrte Aufl. hrsgb. von Traug. Bromme. Bayreuth 1850. 8°.

Sarmiento, D. F., Educacion Comun. Memoria presentada al consejo universitario de Chile, sobre estas cuestiones. Buenos Aires 1855. 8°.

Abendroth, Robert, Die Colonie am Pozuzu in ihren physischen, ökonomischen und politischen Verhältnissen dargestellt. Siehe: Jahresbericht VI u. VII des Vereins für Erdkunde in Dresden. Dresden [1870]. 8°.

Ochsenius, Carl, Chile, Land und Leute. Nach 20jährigen eigenen Beobachtungen und denen Anderer kurz geschildert. — Der Weltteil Amerika in Einzeldarstellungen. I. Das Wissen der Gegenwart. Deutsche Universal-Bibliothek für Gebildete. 22. Bd. Leipzig u. Prag 1884. 8°.

Güssfeldt, Paul, Bericht über eine Reise in den centralen chileno-argentinischen Andes. S.-A. a. d. Sitzungsberichte der Kgl. preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1884. 4°.

Philippi, Friedr., Reise nach der Provinz Tarapacá. S.-A. a. d. 4. Hefte der Verhandlungen des deutschen wissenschaftlichen Vereins zu Santiago. Valparaiso 1886. 8°.

Ochsenius, Carl, Über die Wirkung der Brandung an der chilenischen Küste. S.-A. a. Petermanns Mitteilungen 1889. 4°.

— Recension über: Hugo Kunz, Chile und die deutschen Kolonien. Leipzig 1890. S.-A. a.: Das Ausland, Wochenschrift für Erd- und Völkerkunde. Jg. 64. Stuttgart 1891. 8°.

— Der Ursprung des Rio de Aconcagua. S.-A. a. Petermanns Mitteilungen 1891. Hft. 2. 4°.

D. Argentinische Rep. Uruguay, Paraguay.

a. Gesellschaftsschriften.

Buenos Aires.

Museo de Productos Argentinos.

Boletin mensual. Año I Nr. 1—12. Año II Nr. 13—24. Buenos Aires 1888/89—1889/90. 8°.

Ministère de gouvernement. Direction générale de statistique.

Annuaire statistique de la province de Buenos Ayres. Edition Française. An. II, 1882. VII, 1888. Buenos Ayres 1883. La Plata 1889. 4°.

b. Karten.

1. **Track-Survey** of the Rivers Salado, Parana and Colastiné. 2. Mouths of the Parana and Uruguay Sheet Nr. 1. Martin Garcia and Martin Chico Channels. (Colonia to Higueritas.) 3. Track-Survey of the River Parana Sheet No. 2. (Buenos Ayres to Paloma Island.) Surveyed by Th. J. Page. New York 1855. 4°.

Track-Survey of the river Paraguay. Surveyed by Ths. J. Page. Sheet 10—15. New York 1855. 4°.

Map of the Basin of la Plata. Based upon, the results of the Expedition under the Command of Thos J. Page in the years 1853—56. s. l. et a. 8°.

c. Schriften.

Sepp, Anton, und Anton **Böhm**, Neu-vermehrte Reiss-Beschreibung, wie selbe auss Hispanien in Paraquariam kommen. Und kurtzer Bericht der denckwürdigsten Sachen, selbiger Landschafft, Völckern, und Arbeitung der P. P. Missionariorum. Gezogen aus denen ... mit eigner Hand geschriebenen Brieffen von Steph. Ign. Sepp. 3. u. verb. Edition Passau 1698. 8°.

Ensayo sobre la topografia de los Rios Plata, Parana, Paraguay, Vermejo, y Pilcomayo, para servir de memoria a su navegacion; con un Mapa. Buenos Aires 1831. 8°.

Rengger, J. R., Reise nach Paraguay in den Jahren 1818—1826. Auss des Verfassers handschriftlichem Nachlasse hrsgb. von A. Rengger. Aarau 1835. 8°.

Constitucion del Estado de Buenos Aires. Publication Oficial. Buenos Aires 1854. 8°.

Siegel, August Ludwig, Buenos-Ayres und die dortige deutsche evangelische Gemeinde. Ein Vortrag auf Veranstaltung des evangelischen Vereins für kirchliche Zwecke, gehalten am 22. Januar 1855. Berlin 1855. 8°.

Coleccion de las principales Leyes y Decretos promulgados por el Gobierno de Buenos-Aires sobre el comercio exterior e interior, hacienda y rentas, desde el mes de Setiembre de 1852, hasta Julio de 1856. Edicion oficial. Buenos Aires 1856. 8°.

Balcarce, M., Buenos-Ayres sa situation présente, ses lois libérales, sa population immigrante, ses progrès commerciaux et industriels. Paris 1857. 8°.

Maeso, Justo, La ultima de las Rebeliones en la República Oriental. Montevideo 1858. 8°.

Correspondencia cambiada con la Legacion del Peru en la República Argentina sobre el tratado continental celebrado en Santiago de Chile en Setiembre 15 de 1856. Buenos Aires 1862. 4°.

Poucel, Benjamin, Rapport sur le Rejistro estadistico de la république Argentine. Mémoire lu à la Société de Statistique de Marseille. Marseille 1868. 8°.

Strobel, Pellegrino, Viaggi nell' Argentinia meridionale effettuati negli anni 1865—1867. Vol. 1. Le Ande. Pt. I. Dal passo del Planchon presso la frontiera indiana australe sino alla Sierra de Mondoza. Fasc. I—III. Torino e Firenze 1868, 1869. 8°.

Leybold, Federico, Escursion a las Pampas Arjentinas. Hojas de mi Diario. Febrero de 1871. Santiago 1873. 8°.

Napp, Richard, Die Argentinische Republik. Im Auftrag des Argentin. Central-Comité's für die Philadelphia-Ausstellung. Buenos Aires 1876. 8°.

Burmeister, H., Description physique de la république Argentine d'après des Observations personnelles et étrangères. Trad. de l'Allemand. T. I. II. III., V. und Atlas Sect. I. II. Livr. 1—3. Sect. V. Pt. 2. Paris, Buenos Aires u. Halle 1876. 1879. 1881—1886. 8° u. 2°.

Doering, Oscar, Estudios sobre la medicion barométrica de alturas en la República Argentina. Pt. 1. S.-A. a. Boletin de la Academia de Ciencias. T. 3. Córdoba 1881. 8°.

— Medicion barométrica de algunas alturas de la Sierra de Córdoba. [Córdoba 1881.] 8°.

Informe oficial de la Comision científica agregada al Estado Mayor General de la Expedicion al Rio Negro (Patagonia) realizada en los meses de Abril, Mayo y Junio de 1879 bajo las órdenes del General D. Julio A. Roca. Entr. I. Zoologia por Adolfo Doering con colaboracion de Carlos Berg y Eduardo L. Holmberg. Entr. II. Botanica por Pablo G. Lorentz y Gustavo Niederlein. Entr. III. Geologia por Adolfo Doering. Buenos Ayres 1881. 82. 4°.

Censo general de la Provincia de Buenos Aires Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial, & verificado el 9 de Octubre de 1881, bajo la Administracion del Dr. Dardo Rocha. Buenos Aires 1883. 4°.

Latzina, Franz, Die Argentinische Republik als Ziel der europäischen Auswanderung. Statistisch-geographische Uebersicht über das Land und seine Hülfsquellen von allen Gesichtspunkten aus betrachtet. Buenos Aires 1883. 4°.

Holmberg, Eduardo Ladislao, La Sierra de Curà-Malal (Currumalan). Buenos Aires 1884. 8°.

Huergo, Luis A., Examen de la propuesta y projecto del puerto del Sr. D. Eduardo Madero. Discussion franca. P. 1. 2. Buenos Aires 1886. 8°.

Doering, Oskar, Resultados de algunas mediciones barométricas en la Sierra de Córdoba. S.-A. a. Boletin de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba T. 8. Buenos Aires 1886. 8°.

E. Brasilien.

a. Gesellschaftsschriften.

b. Karten.

c. Schriften.

Historia naturalis Brasiliae auspicio et beneficio J. Mauritii Com. Nassav. adomata. Guil. Pisonis, De Medicina Brasiliensi Libri IV et Georg Marcgravii de Liebstadt Historiae rerum naturalium Brasiliae Libri VIII cum Appendice de Tapuyis et Chilensibus Joannes de Laet in ordinem digessit. Lugduni Bat. et Amstelodami 1648. Fol.

Barlaeus, Caspar, Rerum per octennium in Brasilia et alibi gestarum sub praefectura Comitis J. Mauritii Nassaviae &c. Comitis, Historia. Editio secunda. Cui accesserunt Gulielmi Pisonis. Tractatus 1—4. Clivis 1660. 8°.

Richsshoffer, Ambrosius, Brassilianisch- und West Indianische Reisse Beschreibung. Strassburg 1677. 8°.

Nieuhof, Johan, Gedenkweerdige Brasiliaense Zee- en Lant-Reize. Behelzende al het geen op dezelve is voorgevallen. Beneffens een bondige beschrijving van gantsch Neerlants Brasil. t'Amsterdam 1682. Fol.

Lery, Johann von, Reise in Brasilien. Nach der von dem Hrn. Verfasser selbst veranstalteten verbesserten und vermehrten lateinischen Ausgabe übersetzt, mit Anmerkungen und Erläuterungen. Münster 1794. 8°.

Wied-Neuwied, Maximilian Prinz zu, Reise nach Brasilien in den Jahren 1815—1817. Bd. 1, 2 u. 2 Atlanten. Franckfurt a. M. 1820 u. 1821. 4° u. 2°.

— Beiträge zur Naturgeschichte von Brasilien. Bd. 1. 2. 3. 4. Weimar 1825—1833. 8°.

Spix, Joh. Bapt. von, und Carl Friedr. Phil. von **Martius**, Reise in Brasilien auf Befehl Sr. Maj. Max. Joseph I. Königs von Bayern

in den Jahren 1817—1820 gemacht und beschrieben. Th. 1—3. 1 Atlas. München, Leipzig 1823—1831. 4° u. 2°.

Belmann, E., Erindringer om mit Ophold og mine Reiser i Brasilien fra Aaret 1825 til 1831. Kjøbenhavn 1833. 8°.

Gardner, Georg, Travels in the Interior of Brazil, principally through the northern Provinces and the Gold and Diamond Districts during the years 1836—1841. London 1846. 8°.

Beaurepaire Rohan, Henri de, Viagem de Cuyabà ao Rio de Janeiro, pelo Paraguay, Corrientes, Rio Grande do Sul e Santa Catharina em 1846. S. Paulo 1847. 8°.

Reinhardt, J., Nogle Bemaerkninger om den Indflydelse, de idelige Markbrande have udøvet paa Vegetationen i de brasilianske Campos. (S.-A. naturh. Foren. Vidensk. Meddelelser.) Kjøbenhavn 1857. 8°.

Silva, Joaquim Caetano da, L'Oyapoc et l'Amazone: Question Brésilienne et Française. T. 1. 2. Paris 1861. 8°.

Soares, Sebastião Ferreira, Historico de Companhia industrial da Estrada de Mangaratiba e Analyse critica e economia dos Negocios desta Companhia. Rio de Janeiro 1861. 8°.

Schultz, Woldemar, Studien über agrarische und physikalische Verhältnisse in Südbrasilien in Hinblick auf die Colonisation und die freie Einwanderung. Mit 1 Atlas. U. d. T.: Die gemässigten Brasilländer der kais. Provinzen São Pedro do Rio Grande do Sul, Santa Catharina u. Parana . . . mit den deutschen Colonien. Leipzig 1865. 8° u. 2°.

Liais, Emm., Hydrographie du Haut San-Francisco et du Rio das Velhas ou Résultats au point de vue hydrographique d'un voyage effectué dans la province de Minas Geraes. Paris. Rio de Janeiro 1865. Fol.

— Climats, Géologie, Faune et Géographie botanique du Brésil. Paris 1872. 4°.

Hehl, R. A., Von den vegetabilischen Schätzen Brasiliens und seiner Bodencultur. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop. Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 49. Nr. 3. Halle 1886. 4°.

IV. Asien.

1. Asien im Allgemeinen.

A. Karten.

B. Reisen.

Tavernier, Jean Baptiste, Les six Voyages de . . . qu'il a fait en Turquie, en Perse, et aux Indes, pendant l'espace de qua-

rante ans, & par toutes les routes que l'on peut tenir: accompagnez d'observations particulieres sur la qualité, la religion, le gouvernement, les coûtumes & le commerce de chaque païs. Partie 1. 2. Paris 1678. 1679. 8⁰.

— Recueil de plusieurs Relations et Traitez singuliers et curieux de . . . qui n'ont point esté mis dans ses six premiers Voyages. Divisé en cinq Parties, avec la Relation de l'interieur du Serrail du Grand Seigneur. Paris 1679. 8⁰.

— Beschreibung der sechs Reisen, welche . . . in Türckey, Persien und Indien, innerhalb vierzig Jahren, durch alle Wege, die man nach diesen Länderen nehmen kan, verrichtet. Anfangs Frantzösisch beschrieben, und in drey Theil abgetheilt, anjetzo aber nebenst der Beschreibung des türckischen Serails und der Krönung des jetzt regierenden Königs in Persien in der Hoch-Teutschen Sprach ans Liecht gestellt durch Johann Herman Widerhold. Th. 1—3. Genff 1681. Fol.

— Vierzigjährige Reise-Beschreibung. Worinnen dessen durch Türkey, Persien, Indien, und noch mehr andere Oerter, höchstlöblichst vollbrachte sechsmalige Länder-Reise, Benebenst der eigentlichen und wahren Beschaffenheit selbiger mächtigen Königreiche Religion, Regiment, der Innwohner Natur, Sitten und Gewonheit, Handel und Gewerb . . . verzeichnet . . . und in dreyen Theilen samt einer Relation von ausführlicher Beschaffenheit des Serails vorgestellet. Nebst Anhang: Jacob Spons Curieuse Reise, durch Italien, Dalmatien, Griechen- und Morgenland. Alles aus dem Französischen in das Teutsche treulichst übergetragen und zum Druck befördert durch J. Menudier. Th. 1—3. Nürnberg 1681. Fol.

Chardin, Curieuse Persian- und Ost-Indische Reise-Beschreibung, bestehend in einem ordentlichen Journal oder täglichen Verzeichnüss seiner in Persien und Ost-Indien über das schwartze Meer und den Cholchidem abgelegter Reisen. Erstlich vom Authore selbst in Frantzösischer Sprach beschrieben, nachgehends in die Englische; anitzo in die Hochdeutsche übersetzet. Leipzig 1687. 4⁰.

Schillinger, Frantz Caspar, Persianische und Ost-Indische Reis, welche . . . von Ettlingen der Marggrafschafft Baaden, mit P. Wilh. Weber, und P. Wilh. Mayr durch das Türckische Gebiet im Jahr 1699 angefangen, und 1702 vollendet. Nürnberg 1709. 8⁰.

Otter, Voyage en Turquie et en Perse. Avec une Relation des expéditions de Tahmas Kouli-Khan. T. 1. 2. Paris 1748. 8°.

Osbeck, Peter, Reise nach Ostindien und China. Nebst O. Toreens Reise nach Suratte und C. G. Ekebergs Nachricht von der Landwirthschaft der Chineser. Aus dem Schwedischen übersetzt von J. G. Georgi. Rostock 1765. 8°.

Sonnerat, Reise nach Ostindien und China auf Befehl des Königs unternommen vom Jahr 1774—1781. Bd. 1. 2. Zürich 1783. 4°.

Degrandpré, B., Reise nach Indien und Arabien in den Jahren 1789 und 1790. Aus dem Französischen. Berlin 1802. 8°.

Ange von **Gardane**, Tagebuch einer Reise durch die asiatische Türkei nach Persien und wieder zurück nach Frankreich in den Jahren 1807. 1808. Aus dem Französischen übersetzt und mit Anmerkungen begleitet. Weimar 1809. 8°.

Guignes, de, Reisen nach Peking, Manila und Isle de France in den Jahren 1784 bis 1801. Aus dem Französischen von K. L. M. Müller. Th. 1. Die Reise nach Peking. Leipzig 1810. 8°.

Morier, James, Journey through Persia, Armenia and Asia Minor to Constantinople in the Years 1808. 1809, in which is included some account of the Proceedings of his Majesty's Mission under Sir Harford Jones, Bart. K. C. to the Court of the King of Persia. London 1812. 4°.

Haussmann, Auguste, Voyage en Chine, Cochinchine, Inde et Malaisie Part. 1. Voyage. Du Cap au Nord de la Chine. Paris 1847. 8°.

C. Sonstige Schriften.

Dapper, O., Asia, oder Genaue und gründliche Beschreibung des gantzen Syrien und Palestins, oder Gelobten Landes. Amsterdam 1681. Fol.

— Dasselbe. Th. 1. 2. Nürnberg 1688. 1689. Fol.

— Umbständliche und eigentliche Beschreibung von Asia: in sich haltend die Landschafften Mesopotamien, Babylonien, Assyrien, Anatolien oder Klein-Asien: Nebenst einer vollkommen Vorstellung des glücklichen, wüsten und steinigten Arabiens. Anfangs in Niederländischer Sprache zusammengebracht . . . Anitzo aber ins Hochteutsche übersetzet von Joh. Christ. Beern. Nürnberg 1681. Fol.

— Asia, oder: Ausführliche Beschreibung des Reichs des grossen Mogols und eines grossen Theils von Indien. Nebenst einer vollkommenen Vorstellung des Königreichs Persien, wie auch

Georgien, Mengrelien, Cirkassien und anderer benachbarten Länder. Anfangs in Niederländischer Sprache zusammengetragen durch . . . Anitzo aber ins Hochteutsche übersetzet von Joh. Christ. Beern. Nürnberg 1681. Fol.

Ritter, Carl, Die Erdkunde im Verhältniss zur Natur und zur Geschichte des Menschen, oder allgemeine vergleichende Geographie, als sichere Grundlage des Studiums und Unterrichts in physikalischen und historischen Wissenschaften. Th. II. Buch 2. 3. Asien. Th. 2—17 = Die Erdkunde von Asien. Bd. 1—8,2. Namen und Sach-Verzeichniss: Bd. 1. Ost-Asien (zu Bd. II—VI des ganzen Werkes), bearbeitet von Julius Ludwig Ideler 1841. Bd. 2. West-Asien (zu Bd. VII bis XI des ganzen Werkes), bearbeitet von Georg Friedr. Herm. Müller 1849. 2. vermehr. u. umgearb. Ausg. Berlin 1832—1855. 8°.

2. Asiatische Türkei

(Klein-Asien, Armenien, Mesopotamien, Syrien, Palästina, Sinai-Halbinsel) und Arabien, nebst den zugehörigen Inseln. Vgl. auch Ha. S. 15 ff. Orientreisen (Russisch-Armenien u. Transkaukasien s. Russland).

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Reisen, physische und politisch-statistische Geographie.

[**Breydenbach**, Bernhart von], Dis buch ist innhaltend die heiligē reysen // gein Jherusalem zu dem heiligen grab // vnd furbass zu der hochgelobten jung- // frowen vnd merteryn sant katheryn. o. O. u. J. Fol.

Rauwolf, Leonhart, Aigentliche beschreibung der Raiss, so er vor diser zeit gegen Auffgang inn die Morgenländer, fürnemlich Syriam, Judaeam, Arabiam, Mesopotamiam, Babyloniam, Assyriam, Armeniam . . . vollbracht. o. O. 1583. 4°.

Schwallart, Johann, Deliciae Hierosolomytanae & totius Palaestinae. Das ist, Bilgerfahrt in das Heilige Land, darinn nicht allein dasselbige sampt seinen heiligen Ortern zu Jerusalem, Betlehem, Bethanien, vnnd an dem Fluss Jordan, etc. Auff das eigentlichst vnnd fleissigst beschrieben, sondern auch fast alle Inseln, Land vnd Stätt da man im hinziehen zu Wasser fürüber muss, angezeiget werden etc. Erstlich in Italianischer

Sprach beschrieben durch . . . Jetzo aber verteutscht durch G. E. L. Cöllen. 1606. 4°.

Saligniaco, Bartholomaeus von, Itinerarium Hierosolomitanum. Reiss zum H. Grab vnd Pilgramschafft in das gelobte Land, welche . . . mit grosser Leibesgefahr verrichtet, vnd gemeinen Vaterland zu lieb in 10 Büchern selbst Lateinisch beschrieben hat. An jetzo erstlich in unser Deutsche Sprach gebracht durch Fridericum Helbachium. Altenburg 1612. 8°.

Rheinfelden, Ignatius von, Neue Jerosolymitanische Pilger-Fahrt, oder kurtze Beschreibung dess gelobten heiligen Lands etc. Sampt angehencktem summarischem Bericht, von dess Franciscaner Ordens Provintzien, Custodien und Personen etc. Würzburg 1667. 4°.

El-Khijâri el-Medeni, Ibrâhim, Reise des Sheikh . . . durch einen Theil Palästina's [hrsgb. v. Friedr. Tuch]. Programm der Universität Leipzig. Leipzig 1850. 4°.

Maundrell, Henri, Voyage d'Alep à Jerusalem à Pâques en l'année 1697. Traduit de l'Anglois. Utrecht 1705. 8°.

Myrike (Mirike), Henrich, Reise nach Jerusalem und dem Land Canaan. Ans Licht gegeben und mit vielen Anmerckungen erkläret und vermehret von Joh. Henrich Reitz. Osnabrück 1714. 8°.

— Dasselbe. Nebst einem Fragment der von Hrn. Peter Fuesslin aus Zürich im J. 1523 gethanen Pilgerreise nach dem gelobten Lande. Augsburg 1789. 8°.

Pietr' Antonio di Venetia, Guida fedele alla santa citta di Gierusalemme e descrittione di tutta terra santa divisa in trentacinque Pellegrinationi, che si pratticano al giorno d'oggi etc. Seconda Impressione. Venetia 1715. 8°.

[**la Roque**, de], Voyage de l'Arabie Heureuse, par l'Ocean Oriental & le détroit de la Mer rouge fait par les François pour la premiere fois, dans les années 1708—1710. Avec la relation particuliere d'un voyage du port de Moka à la cour du roi d'Yemen, dans la seconde expedition des années 1711—1713. Amsterdam 1716. 8°.

— Reise nach dem glücklichen Arabien, durch die morgenländische See, und die Enge des rothen Meeres, nebst einer ausführlichen Beschreibung der berühmten Stadt Moka, sammt ihren ansehnlichen Haven, wie auch besonders des Königreichs Yemen. Aus dem Französischen ins Teutsche übersetzt. Leipzig 1740. 8°.

— Beschreibung der Reise nach Palestina, zu dem grossen Emir, dem Oberhaupte unter den Fürsten der Araber in der Wüsten.

Benebst einer allgemeinen Beschreibung von Arabien, welche von dem Sultan Ismael Abulfeda aufgesetzet von dem Hrn. . . . aber ins Französische nach den besten Manuscriptis übersetzet. Nunmehr auch in die teutsche Sprache übersetzt. Leipzig 1740. 8°.

Robertus, Der andächtige Pilgrim, oder wahrhafftige und merckwürdige Beschreibung der Reise, welche . . . in das heilige Land und nach Jerusalem glücklich hinterleget. Aus dem Lateinischen ins Teutsche übersetzet von Jasander. Nürnberg 1740. 8°.

Russell, Alex., The natural history of Aleppo and parts adjacent. London 1756. 4°.

Nau, Voyage nouveau de la Terre-Sainte, enrichi de plusieurs remarques particulieres qui servent à l'intelligence de la Sainte Ecriture et de diverses reflexions chrétiennes qui instruisent les ames dévotes dans la connoissance et l'amour de J. C. Nouv. Edition. Paris 1757. 8°.

Hasselquist, Friedrich, Reise nach Palästina in den Jahren von 1749—1752, hrsgb. v. Carl Linnäus. Aus dem Schwedischen. Rostock 1762. 8°.

Michaelis, Johann David, Fragen an eine Gesellschaft gelehrter Männer, die auf Befehl Ihro Majestät des Königs von Dänemark nach Arabien reisen. Frankfurt a. M. 1762. 8°.

Niebuhr, Carsten, Beschreibung von Arabien. Aus eigenen Beobachtungen und im Lande selbst gesammelten Nachrichten abgefasset. Kopenhagen, Leipzig 1772. 4°.

Pleschtschjeew, Sergjei, Tagebuch einer Reise von der Insel Paros nach Syrien und Palästina, nebst einer kurzen Geschichte Alibeys. Aus dem Russischen übersetzt von C. G. A. Riga 1774. 8°.

Chandler, Richard, Reisen in Klein-Asien, unternommen auf Kosten der Gesellschaft der Dilettanti. Leipzig 1776. 8°.

Forskål, Petrus, Icones rerum naturalium, quas in itinere Orientali depingi curavit . . . Post mortem auctoris edidit Carsten Niebuhr. Hauniae 1776. 4°.

Mariti, Johann, Reisen durch die Insel Cypern, durch Syrien und durch Palestina in den Jahren 1760—1768. In einem Auszuge aus dem Italienischen übersetzt von Christian Heinrich Hase. Altenburg 1777. 8°.

— Voyages dans l'isle de Chypre, la Syrie et la Palestine, avec l'histoire générale du Levant. Traduits de l'Italien. T. 1. 2. Neuwied 1791. 8°.

Niebuhr, Carsten, Reisebeschreibung nach Arabien und andern umliegenden Ländern. Bd. 1. 2. Kopenhagen 1774. 78. 4⁰.

Mariti, Joh., Geschichte Fakkardin's, Gross-Emir's der Drusen, wie auch der übrigen Gross-Emire bis auf das Jahr 1773 nebst einer Beschreibung des Landes, der Sitten, Gebräuche und Religion der Drusen. Aus dem Italienischen mit Anmerkungen. Gotha 1790. 8⁰.

Worbs, J. G., Geschichte und Beschreibung des Landes der Drusen in Syrien. Nebst einem bisher in Teutschland unbekannten Religionsbuche dieses Volks. Görliz 1799. 8⁰.

Arabien und Syrien in historischer, geographischer, physikalischer, wissenschaftlicher, artistischer, naturgeschichtlicher, merkantilischer, religiöser, sittlicher und politischer Hinsicht. Von dem Verfasser Aegyptens in etc. . . . (Aegypten. Erste Fortsezzung.) Berlin u. Leipzig 1799. 8⁰.

Paultre, Karl, Kurze geographische Nachrichten von Syrien, als Kommentar zu dessen neuer Charte von Syrien. Nebst einer Einleitung über die Veranlassung zur Entwerfung dieser Charte. Aus dem Französischen. Weimar 1804. 8⁰.

Devezin, Michael, Nachrichten über Aleppo und Cypern. Aus der noch ungedruckten Englischen Original-Handschrift übersetzt und hrsgb. von Dr. Harles. Weimar 1804. 8⁰.

Sacy, Silvestre de, Neueste Beiträge zur Kunde der asiatischen Türkei. Aus dem Französischen. Hrsgb. und mit Anmerkungen begleitet von Theophil Friedr. Ehrmann. Weimar 1809. 8⁰.

Klöden, C. F., Landeskunde von Palästina. Berlin 1817. 8⁰.

Buckingham, J. S., Travels in Palestine through the countries of Bashan and Gilead, east of the river Jordan: including a visit to the cities of Geraza and Gamala in the Decapolis. London 1821. 4⁰.

— Reisen in Palästina. Aus dem Englischen. S.-A. aus dem Ethnographischen Archiv. Jena 1822. 8⁰.

Prokesch, Ritter von Osten, A., Reise in das heilige Land im Jahre 1829. Wien 1831. 8⁰.

Weeks, Three, in Palestine and Lebanon. Second Edition. London 1833. 8⁰.

Russell, Michael, Palästina oder das heilige Land von der frühesten Periode bis zur jetzigen Zeit. Aus dem Englischen übersetzt von F. A. Rüder. Leipzig 1833. 8⁰.

— Palästina oder das heilige Land, von der frühesten bis auf die gegenwärtige Zeit. Aus dem Englischen des . . . übersetzt von A. Diezmann. Th. 1. 2. Leipzig 1836. 8⁰.

Reise, Neueste, in Palästina. Aus dem Englischen mit Ergänzungen und Zusätzen aus den besten Werken über Palestina. Leipzig 1834. 8°.

Dumas, Alex., und A. **Dauzats**. Der Sinai. Reisebilder. Aus dem Französischen. Th. 1. 2. Cassel und Leipzig 1838. 8°.

Visino, J. N., Meine Wanderung nach Palästina. In Briefen an einen Geistlichen der Diözese Passau. Passau 1840. 8°.

Wellsted, J. R., Reisen nach der Stadt der Khalifen, die Ufer des persischen Meerbusens und des mittelländischen Meeres entlang. Mit Einschluss einer Reise nach der Küste von Arabien und der Insel Socotra. 2 Theile. Aus dem Englischen ins Deutsche übertragen von H. Künzel. Pforzheim 1841. 8°.

Kossarski, Julius, Wallfahrt in Palaestina. Berlin 1847. 8°.

Wolff, Philipp, Reise in das gelobte Land. Stuttgart 1849. 8°.

Ritter, Carl, Der Jordan und die Beschiffung des Todten Meeres. Ein Vortrag. Berlin 1850. 8°.

— Ein Blick auf Palästina und seine christliche Bevölkerung. Ein Vortrag. Berlin 1852. 8°.

Stark, K. B., Gaza und die philistäische Küste. Eine Monographie. Forschungen zur Geschichte und Alterthumskunde des hellenistischen Orients. Jena 1852. 8°.

Thiele, Heinrich, Jerusalem, seine Lage, seine heiligen Stätten und seine Bewohner, nach eigener Anschauung dargestellt. Halle 1861. 8°.

Dieck G., Cyprus, Reveille-toi! Reprinted from the Journal of Cyprian Studies edited and published by Max Ohnefalsch-Richter. Nicosia, Cyprus, April 1889. 4°.

D. Historische Geographie (Alterthum und Mittelalter).

Heidmann, Christophorus, Palaestina sive Terra Sancta paucis capitibus distinctè ordineque explicata, & ab ipso Auctore in Academia Julia olim publici juris facta. Jam vero ex autographo ejusdem correcta et emendata & Henrici Ernstii Annotationibus, sive Addendis illustrata ac aucta & triplici indice ornata. Editio tertia. Wolferbyti 1665. 4°.

Melos, J. G., Beschreibung des jüdischen Landes zur Zeit Jesu in geographischer, bürgerlicher, religiöser, häuslicher und gelehrter Hinsicht, für Bürger- u. Volksschulen. Weimar 1822. 8°.

Gessert, Ferdinand, Das heilige Land oder Palästina bis auf Christi Zeit. 2. verb. u. verm. Aufl. (Auch zur Erläuterung der Karte des heiligen Landes von A. W. Möller.) Essen 1824. 8°.

Olshausen, Justus, Zur Topographie des alten Jerusalem. Kiel 1833. 8°.

3. Persien, Afghanistan und Beludschistan.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Schriften.

Kaempfer, Engelbert, Amoenitatum exoticarum politico-physico-medicarum Fasciculi v, quibus continentur variae relationes, observationes & descriptiones rerum Persicarum et ulterioris Asiae multa attentione in peregrinationibus per universum Orientem collectae. Lemgoviae 1712. 4°.

Salmons und **van Goch,** Die heutige Historie und Geographie; oder der gegenwärtige Staat vom Königreich Persien. Enthaltend eine ausführliche Beschreibung dieses grossen Reichs nach seinen Landschaften, Städten, Flüssen etc. Sonderlich den letzten grossen Staatswechsel unter dem Schach Hossein, itzigen Schach Nadir. Nach dem Englischen und Holländischen. Flensburg und Altona 1739. 4°.

Waring, Edward Scott, Reise nach Sheeraz auf dem Wege von Kazroon und Feerozabad, nebst mannichfaltigen Bemerkungen über die Lebensart, Sitten, Gewohnheiten, Gesetze, Sprache und Literatur der Perser; und der Geschichte Persiens vom Tode des Khureem Khan bis zum Umsturz der Zund-Dynastie. Aus dem Englischen mit Anmerkungen des Uebersetzers. Th. 1. 2. Rudolstadt 1808. 1809. 8°.

Kotzebue, Moritz v., Reise nach Persien mit der Russisch kaiserl. Gesandtschaft im Jahre 1817. Weimar 1819. 8°.

Scheidler, Karl Hermann, Reisen und Abenteuer in den persischen Provinzen an den Ufern des caspischen Sees. Nach dem Englischen des Hrn. James B. Fraser. Reisen in Palästina. Aus dem Englischen des Hrn. Buckingham. S.-A. a. d. Ethnographischen Archiv. Jena 1826. 8°.

Fraser, James B., Historische und beschreibende Darstellung von Persien, von den ältesten Zeiten bis auf die neueste, nebst einer genauen Uebersicht seiner Hülfsquellen, Regierung, Bevölkerung, Naturgeschichte und des Charakters seiner Einwohner, insbesondere der wandernden Stämme; mit Einschluss einer Beschreibung von Afghanistan und Beluchistan. Deutsch von Joh. Sporschil. Th. 1. 2. Leipzig 1836. 8°.

Göbel, Adolph, Quellwässer aus Nordpersien nebst Betrachtungen über die Herkunft der Soda und des Glaubersalzes in den Seen von Armenien. S.-A. a. Mélanges phys. et chim. T. III. Tirés du Bulletin de l'Acad. de St. Petersbourg. 1858. 8⁰.

Polak, Jakob Eduard, Persien. Das Land und seine Bewohner. Ethnographische Schilderungen. Th. 2. Leipzig 1865. 8⁰.

Häntzsche, Julius Caesar, Talysch. — Eine geografische Skizze. Dresden 1867. 8⁰.

Radde, Gustav, Die Fauna und Flora des südwestlichen Caspi-Gebietes. Wissenschaftliche Beiträge zu den Reisen an der Persisch-Russischen Grenze. Leipzig 1886. 8⁰.

Pohlig, H., Ueber die wildlebenden Wiederkäuer Nordpersiens und einiges über die dortige Landwirthschaft. S.-A. a. d. 7. Hft. der Berichte aus dem physiologischen Laboratorium und der Versuchsanstalt des landwirthschaftlichen Instituts der Universität Halle. Hrsgb. von Jul. Kühn. [Dresden 1887.] 4⁰.

— Aus Persien. 1—9. S.-A. a. d. Kölnischen Zeitung. Jg. 1887 Nr. 174 ff. 4⁰.

4. Ostindien i. A., Vorderindien und die zugehörigen Inseln. (Kaschmir s. 5.)

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

Petermann, A., Die geographisch-statistischen Hauptmomente Indiens. Kartographisch dargestellt. Gotha 1857. Fol.

C. Schriften.

Grundlage zu einem vollständigen Verzeichnisse aller Schriften, die Ostindien und die damit verbundene Länder betreffen. In alphabetischer Ordnung als ein Anhang zur Litteratur-Geschichte Ostindiens. Hamburg s. a. 8⁰.

Montanus, Arnoldus, De Wonderen van't Oosten ofte de Beschryving en Oorlogs-daden, van Oud en Nieuw Oost-Indien. Vervolgt tot op dese tyt, van de Sond-vloed af Mitsgaders de Reysen na het selve. t'Amsterdam 1651. 8⁰.

Voyagien, Oost-Indische, door dien Begin en Voortgangh van de Vereenighde Neederlandtsche Geoctroyeerde Oost-Indische Compagnie. Vervatende de voornaemste Reysen, by de Inwoonderen der selver Provintien derwaerts ghedaen. Nebens de beschryvinghen der Rycken, Eylanden, Havenen, Revieren,

Stroomen, Rheeden, Winden, Diepten en Ondiepten u. s. w. Eerste Deel. Daer in begrepen zijn 16 Voyagien. Amsterdam 1648. 4°.

Roe, Thomas, Journal van de Reysen gedhaen door . . . Nevens verscheyde aenmerckens en ghedenckwaerdighe gheschiedenissen, en een beschryvinghe van de volckeren, Steden, Landen, ende Vruchten. Uyt het Engels vertaalt etc. t'Amsterdam 1656. 4°.

Mandelslo, Johann Albrecht, Morgenländische Reise-Beschreibung, Worinnen zugleich der Zustand der fürnembsten Ost-Indianischen Länder, Städte und der Einwohner Leben, Sitten, Handthierung und Glauben; wie auch die gefährliche Schifffahrt über das oceanische Meer berichtet wird. Zum andern mahl herausgegeben und mit Anmerkungen etc. gezieret durch Adam Olearium. Schleswig 1668. Fol.

Herport, Albrecht. Eine kurtze Ost-Indianische Reiss-Beschreibung, darinnen vieler Ost-Indianischen Insulen vnd Landtschafften Gelegenheit, der Einwohnern Sitten vnd Gottesdienst, allerley Früchten vnd wilden Thieren beschaffenheit u. s. w. zu finden. Beschrieben vnd in einer neunjährigen Reiss verrichtet von . . . Bern 1669. 8°.

Baldaeus, Philippus, Wahrhaftige ausführliche Beschreibung der berühmten ostindischen Kusten Malabar und Coromandel, als auch der Insel Zeylon. Samt dero angräntzenden und untergehörigen Reichen, Fürstenthümen, Ländern etc. Sowol auch der merkwürdigsten Kriegshändel, Belägerungen, Feld- und Seeschlachten, sonderlich zwischen den Portugesen und Holländern, Handel und Kaufmannschaften: etc. Benebst einer umständlichen und gründlichen Entdeckung der Abgötterey der ostindianischen Heyden, Malabaren, Benjanen etc. Anitzo aus dem Niederländischen ins Hochteutsche übergesetzt. Amsterdam 1672. Fol.

Saar, Johann Jacob, Ost-Indianische 15jährige Kriegsdienste, und wahrhafftige Beschreibung, was sich Zeit solcher 15 Jahr, von anno Christi 1644—1659 zur See und zu Land in öffentlichen Treffen, in Belägerungen, in Stürmen, in Eroberungen, Portugäsen und Heydnischer, Plätze und Städte, in Marchirn, in Quartirn, mit ihm, und andern seinen Camerades begeben habe, am allermeisten auf der grossen und herrlichen Insul Ceilon. Zum andernmahl herausgegeben und mit vielen denckwürdigen Notis oder Anmerckungen vermehret. Nürnberg 1672. Fol.

Merklein, Johann Jacob, Journal oder Beschreibung alles desjenigen, was sich auf währender, unserer 9jährigen Reise, im Dienste der vereinigten, geoctroyrten, niederländischen, Ost-Indianischen Compagnie, besonders in denselbigen Ländern täglich begeben und zugetragen: Dabey die Situation und Gelegenheit der Länder und Sitten unterschiedlicher Völker etc. Samt Johann Sigmund Wurfbains kurzem Bericht, wie eine Reise, so zu Wasser, als zu Land, nach Indien anzustellen sey. [Nürnberg 1672] 8⁰.

Schultze, Walter, Ost-Indische Reyse: Worin erzehlt wird viel gedenckwürdiges, und ungemeine seltzame Sachen, bluthige See- und Feldschlachten, wieder die Portugisen und Makasser, Belägerungen, Bestürmungen und Eroberungen vieler fürnehmen Städte und Schlösser, wie auch eine eigentliche Beschreibung der fürnehmsten Ostindischen Landschaften, Königreiche, Inseln und Städte, ihre Gesetze, Sitten, Religion etc. zugleich eine ausführliche Erzehlung, was sich in der gefährlichen Zurückreise nach Holland zwischen den Ostindischen Retour-Schiffen und den Engelländern im im Jahr 1665 in der Stadt Bergen in Norwegen, wie auch in der Nordsee merkwürdiges zugetragen hat. Nebenst noch dem gefährlichen Schiffbruch des Jagtschifs, ter Schelling genannt, von Frantz Janss von der Heyde aufgezeichnet. Aus dem Niederländischen ins Hochteutsche übergesetzet durch J. D. Amsterdam 1676. Fol.

Hoffmann, Johann Christian, Oost-Indianische Voyage, oder eigentliches Verzeichnüs, worin nicht nur einige merckwürdige Vorfälle, die sich Theils auff einer indischen Seereise, theils in India selbst begeben und zugetragen: sondern auch unterschiedliche Länder, frembde Völcker, seltzame Thiere und arthige Gewächse etc. der Oerther kurtz und deutlich angewiesen werden. Cassel 1680. 8⁰.

Schreyer, Johann, Neue Ost-Indianische Reiss-Beschreibung von anno 1669—1677 handelnde von unterschiedenen africanischen und barbarischen Völckern, sonderlich derer an dem Vor-Gebürge, Caput bonae spei sich enthaltenden sogenanten Hottentoten Lebensart, Kleidung, Haushaltung, Ehestand u. d. g. Und dann von unterschiedenen umbliegenden Provintzen etc. Leipzig 1681. 8⁰.

Nieuhof, Joan, Zee en Lant-Reize, door verscheide Gewesten van Ostindien. Behelzende veele zeltzame en wonderlijke voorvallen en geschiedenissen. Beneffens en Beschrijving van

lantschappen, steden, dieren, gewassen, draghten, zeden en godsdienst der inwoonders etc. t'Amsterdam 1682. Fol.

Wurffbain, Joh. Sigmund, Vierzehnjährige Ostindianische Krieg- und Ober-Kauffmanns-Dienste, in einem richtig geführten Journal und Tagebuch, in welchem viel denckwürdige Begebenheiten, wohlbeglaubte Erzehlungen, fern entlegener Länder und dero Einwohner annehmliche Beschreibungen; ausländischer Gewächse und Thiere deutliche Erklärungen, sambt vielen in Handlungs-Sachen dienlichen Wichtigkeiten vorgestellet werden. An den Tag gelegt von J. P. W. D. Sultzbach 1686. 4°.

Dellon, Naauwkeurig Verhaal van en Reyse door Indien gedaen, en in't Fransch beschreeven van . . . Waer by gevoegd is een Tractat van de bysondere Ziekten, welke in d'Oostersche Landen vallen, nevens derselver Genees-middelen. En vertaalt door Willem Calebius. t'Utrecht 1687. 4°.

Schweitzer, Christoph, Journal und Tagebuch seiner sechsjährigen Ost-Indianischen Reise, angefangen den 1. Decb. anno 1675 und vollendet den 2 Septbr. anno 1682. Darinnen er diese Länder und deroselben Einwohner, sonderlich der Singulesen (Zyngalesen), Malabaren, Ambonesen und anderer Nationen Sitten und Gebräuch, als auch der in diesen Landen befindlichen Städte, Thier, Gewächs, Edelgestein etc. nebenst anderen curieusen Materien und Begebnüssen beschreibet etc. Tübingen 1688. 4°.

Knox, Robert, Ceylanische Reise-Beschreibung, oder historische Erzehlung von der in Ostindien gelegenen Insel Ceylon und insonderheit deren Mittelländischen Gegend, als welche noch biss anher gröstentheils unbekannt geblieben: Worinnen dann nicht nur eine ausführliche Beschreibung, sowohl der Landschafft an sich selbst und was sie träget, als der Einwohner politischen Regiments, Gottesdiensts, Sitten, Gesetze, Künste, Sprache, Lebensart und mancherley Gewohnheiten etc. zu befinden. In Englischer Sprache hrsgb. durch . . . jetzo ins Hoch-Teutsche übersetzt. Leipzig 1689. 4°.

Vogel, Johann Wilhem, Diarium oder Journal seiner gethanen Reise aus Teutschland nach Holland und Ostindien, worbey angefüget eine kurtze und warhaffte Beschreibung der vornemsten Ostindianischen Königreiche und Oerter, derselben Gewächse, Manieren, Sitten, Glauben, Kleidertrachten, Müntz, Maass, Gewicht etc. etc. Franckfurth und Leipzig 1690. 8°.

Hesse, Elias, Ostindische Reisebeschreibung oder Diarium, was bey der Reise des D. Benjamin Olitzschens im Jahr 1680, von Dresden aus biss in Asiam auff die Insul Sumatra denckwürdiges vorgegangen. Zum andern mahl gedruckt, verbessert und vermehret. Leipzig 1690. 8°.

Behr, Johannis von der, Neunjährige Ostindianische Reise, so er meistentheils in Diensten der vereinigten geoctroyrten niederländischen Ostindianischen Compagnie zu Wasser und Lande verrichtet. Worbey der Inwohner Glauben, Leben, Sitten und Kleidung . . . aufgeschrieben etc. Alles aufs neue übersehen und zu End mit Christoph Eisslingens italiänischen Wegweiser vermehret. Franckfurt 1699. 4°.

Tappe, David, Fünffzehenjährige curiöse und denckwürdige auch sehr gefährliche Ost-Indianische Reisebeschreibung, so sich im Jahr Christi 1667 angefangen und im 1682ten Jahre geendet hat. Hannover und Wolffenbüttel 1704. 4°.

Lullier, Reise nach Ostindien, worinnen nebst verschiedenen hierinne allein befindlichen Merckwürdigkeiten, insonderheit ein nützlicher Bericht von der Ostindischen Handlung zu ersehen. Aus dem Frantzösischen übersetzet durch M. V**. Andere Aufl. Hamburg 1709. 8°.

Vogel, Johann Wilhelm, Ostindianische Reisebeschreibung in drey Theile abgetheilet etc. Nebst einem Anhange oder kurtzen Beschreibung derer vornehmsten Länder und Königreiche in Indien, deroselben Zustand und Gewohnheiten, samt der Inwohner Lebensarth und Sitten etc. Altenburg 1716. 8°.

Barchewitz, Ernst Christoph, Allerneueste und wahrhaffte Ost-Indianische Reisebeschreibung, darinnen I. seine durch Teutsch- und Holland nach Indien gethane Reise, II. sein eilffjähriger Auffenthalt auf Java, Banda und den Sudwester-Insulen, Glücks und Unglücksfälle und seltsame Begebenheiten, auch remarqvirte rare Gewächse, Bäume, Früchte etc. und viele andere Denckwürdigkeiten, III. seine Rückreise, der dabei erlittene Sturm etc. beschrieben wird. Benebst einer ausführlichen Landcarte der Sudwester und Bandanesischen Insulen etc. Chemnitz 1730. 8°.

Bucquoy, Jacobs de, Sechzehenjährige Reise nach Indien. Aus dem Holländischen nach der zweyten Ausgabe übersetzt. Nebst einem Auszuge aus Jacob Frankens unglücklichen Reise in den Jahren 1756—1760. Leipzig 1771. 8°.

Schwarze, Georg Leonhard, Reise nach Ostindien, worinnen mancherley Merkwürdigkeiten besonders aber die im Jahre 1740 in seiner

Anwesenheit zu Batavia vorgefallene Rebellion der Chineser und die darauf erfolgte grosse Niederlage derselben umständlich und aufrichtig beschrieben worden. 2. verb. und vermehr. Aufl. Frankfurt und Leipzig 1774. 8°.

Holwell, Merkwürdige historische Nachrichten von Hindostan und Bengalen nebst einer Beschreibung der Religionslehren, der Mythologie, Kosmogonie, Fasten und Festtage der Gentoos und einer Abhandlung über die Metempsychose. Aus dem Englischen. Mit Anmerkungen und einer Abhandlung über die Religion und Philosophie der Indier begleitet von J. F. Kleuker. Leipzig 1778. 8°.

Briefe aus Ostindien. Basel 1786. 8°.

Esquisses de l'Histoire, de la Religion, des Sciences et des Moeurs des Indiens. Avec un exposé très court, de l'État politique actuel des Puissances de l'Inde. Ouvrage traduit de l'Anglois. Part. 1. 2. Dresde 1791. 8°.

Robertson, William, An historical disquisition concerning the knowledge which the ancients had of India; and the progress of trade with that country prior to the discovery of the passage to it by the Cape of Good Hope, with an Appendix containing Observations on the Civil Policy — the Laws and Iudicial Proceedings — the Arts — the Sciences — and Religious Institutions, of the Indians. Basil 1792. 8°.

Wurmb, von, Merkwürdigkeiten aus Ostindien. Die Länder-Völker-Kunde und Naturgeschichte betreffend. Aus den Papieren des . . . Gotha 1797. 8.

Percival, Robert, Beschreibung von der Insel Ceylon, enthaltend Nachrichten von ihrer Geschichte, Geographie, Naturbeschreibung und von den Sitten und Gebräuchen ihrer verschiedenen Einwohner. Nebst dem Tagebuche einer Gesandtschaftsreise an den Hof des Königs von Caudy. Aus dem Englischen mit Anmerkungen und mit einem Zusatze über die Perlenfischerey übersetzt von J. A. Bergk. Leipzig 1803. 8°.

Elmore, H. M., Vermischte Nachrichten von verschiedenen Gegenden, Inseln und Handelsplätzen in Asien und vorzüglich in Ostindien. Aus dem Englischen. Weimar 1804. 8°.

Haafner, J., Landreise längs der Küste Orixa und Koromandel auf der westlichen indischen Halbinsel. Aus dem Holländischen übersetzt und mit einigen Anmerkungen begleitet von T. F. Ehrmann. Th. 1. Weimar 1809. 8°.

Le Goux de Flaix, Historisch-geographisch politischer Versuch über Ostindien nebst der Schilderung von dessen Handel nach . . . Mit Noten, Anmerkungen und einer Vorrede von E. A. W. v. Z[immermann]. Bd. 1. 2. Leipzig 1810. 8°.

Heber, Reginald, Reise durch die obern Provinzen von Vorderindien von Calcutta bis Bombay in den Jahren 1824. 1825. nebst Nachrichten über Ceylon und eine im Jahr 1826 gemachte Reise nach Madras und in die südlichen Provinzen. Aus dem Englischen. Bd. 1. 2. Weimar 1831. 1832. 8°.

Johnson, George W., The stranger in India; or three years in Calcutta. Vol. 1. 2. London 1843. 8°.

Warren, Cte Edouard de, l'Inde Anglaise. T. 1—3. Bruxelles et Leipzig 1844. 8°.

Knigthon, William, Tropische Skizzen oder Erinnerungen eines indischen Journalisten. Deutsch von M. B. Lindau. Dresden 1856. 8°.

Jung, Emil, Der Census von Indien vom Jahre 1881. S.-A. a. d. Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. 1886. Nr. 3. 8°.

5. Bhutan, Nepal, Tibet, Kaschmir, Ost-Turkestan.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Schriften.

Turner, Samuel, Gesandschaftsreise an den Hof des Teshoo Lama durch Bootan und einen Theil von Tibet. Aus dem Englischen. (Neuere Geschichte der See- und Land-Reisen. Bd. 14.) Hamburg 1801. 8°.

Fraser, James Baillie, Journal of a tour through part of the snowy range of the Himala Mountains, and to the sources of the rivers Jumna and Ganges. London 1820. 4°.

Thomson, Thomas. Western Himalaya and Tibet; a narrative of a Journey through the Mountains of Northern India, during the years 1847. 48. London 1852. 8°.

Gérard, Jules, Voyages et chasses dans l'Himalaya. Paris 1862. 8°.

Schlagintweit-Sakünlünski, Hermann von, Untersuchungen über die Salzseen im westlichen Tibet und in Turkistán. Th. I. Rupchu und Pangkong, das Gebiet der Salzseen im westlichen Tibet. S.-A. a. d. Abhandlungen d. k. bayer. Akad. d. Wissensch. II. Cl. XI. Bd. 1. Abth. München 1871. 4°.

Results, Scientific, of the second Yarkand mission; based upon the collections and notes of the late Ferdinand Stoliczka. Published by order of the Government of India. 1878—91. London 1891. 4⁰.

Prževalsky, N. M., Trete putešestwie w centralnoj Asii (Dritte Reise nach Central-Asien. Von Zajsan über Chami nach Tibet und zur Quelle des gelben Flusses). St. Petersburg 1883. 4⁰.

— Četwertoe putešestwie w centralnoj Azii. (Vierte Reise nach Central-Asien. Von Kjachta nach der Quelle des gelben Flusses, Erforschung des nördlichen Randes von Tibet und Reise über den Lob-Nor nach dem Bassin des Tarim.) St. Petersburg 1888. 4⁰.

6. Hinterindien nebst Andamanen und Nicobaren.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Schriften.

[**Tachard**, Guy], Voyage de Siam des pères Jesuites envoyés par le Roi, aux Indes à la Chine. Avec leurs observations astronomiques, et leurs remarques de physique, de géographie, d'hydrographie, et d'histoire. [T. II.] Journal ou Suite du voyage de Siam. En forme des lettres familières fait en 1685 et 1686 par M. L. D. C. Amsterdam 1687. 88. 8⁰.

— Second Voyage du père . . . et des Jesuites envoyés par le Roy au Royaume de Siam. Contenant diverses remarques d'Histoire de Physique, de Geographie et d'Astronomie. Amsterdam 1689. 8⁰.

— Curieuse und merckwürdige Reise nach Siam, nebst astronomischen, physicalischen, geographischen und historischen Anmerckungen. Aus dem Französischen übersetzt. Hamburg 1706. 8⁰.

— Zweyte Reise nach Siam, mit physicalischen, geographischen, historischen und andern curieusen Anmerckungen. Aus dem Frantzösischen übersetzet von M. V. Hamburg 1709. 8⁰.

Symes, M., Gesandschaftsreise nach dem Königreiche Ava im Jahre 1795 auf Befehl des General-Gouverneurs von Ostindien unternommen. Nebst Einleitung in die Geschichte von Ava, Pegu, Arracan, Beschreibung des Landes und Bemerkungen über Verfassung, Sitten und Sprache der Birmanen. Aus dem Englischen mit Vorrede und Anmerkungen von Hager. Hamburg 1800. 8⁰.

Prahl, B., De nicobariske Øers naervaerende Tilstand samt Nytten for den danske Handel at befolke samme. Kjøbenhavn 1804. 8°.

Harnisch, Wilhelm, Symes Reise ins Reich Burmhan, Woodard's Schicksale auf Celebes, Bligh's Fahrt auf einem Boot von Tofoa nach Timor und Turner's Reise in Butan und Tibet, nebst einer Uebersicht von Hinterindien und den ostindischen Inseln. Für die Jugend bearbeitet. Leipzig 1824. 8°.

Rosen, D., Erindringer fra mit Ophold paa de Nikobarske Öer, med en kort Skildring af Øernes naturlige Beskaffenhed, og deres Indbyggeres Eiendommelighed. Kjøbenhavn 1839. 8°.

Busch, H., Journal of a cruise amongst the Nicobar Islands. Calcutta 1845. 8°.

Maurer, Franz, Die Nikobaren. Colonial-Geschichte und Beschreibung nebst motivirtem Vorschlage zur Colonisation dieser Inseln durch Preussen. Berlin 1867. 8°.

— Nicobariana. Beleuchtung der in der k. k. zoolog.-botan. Gesellschaft zu Wien an Werken norddeutscher Autoren geübten Kritik, als Beantwortung des vom Dr. Georg Ritter von Frauenfeld gegen . . . gerichteten Angriffes in Sachen seiner und der Ritter Karl v. Scherzer'schen Arbeit über die Nicobaren. Berlin 1868. 8°.

Frauenfeld, Georg Ritter v., Offenes Schreiben an Herrn Franz Maurer, als Erwiderung auf dessen Schmähschrift „Nicobariana". Berlin 1868. 8°. [Wien] s. a. 8°.

7. Malayischer Archipel.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

Junghuhn, Franz, Landschaften-Atlas zu Java, seine Gestalt, Pflanzendecke und innere Bauart. Leipzig 1853. Fol.

C. Schriften.

Journal oder kurtze Erzehlung des Anfangs, Fort- und Aussgangs des Krieges, welcher zwischen dem König und mehrerer Regierunge des Reichs Macassar und der Oost-Indischen Compagnie der vereinigten Niederlanden in den Jahren 1666 bis 1669 geführet worden. Darinnen angezeiget werden die herrlichen Siege der gemeldeten Compagnie gegen das Macassarische Reich, erhalten unter der tapfferen Anführunge des Cornelis Speelmann alten Gouverneur der Lande Choro-

mandel etc. Benebst deren Friedens Articulen. Aussm Niederländischen übersetzet. Hamburg 1670. 4°.

Rumph, Georg Everhard, D'Amboinsche Rariteitkamer, behelzende eene Beschryvinge van allerhande zoo weeke als harde Schaalvischen, te weeten raare Krabben, Kreeften, en diergelyke Zeedieren, als mede allerhande Hoorntjes en Schulpen, die men in d'Amboinsche Zee vindt: Daar beneven zommige Mineraalen, Gesteenten, en soorten van Aarde, die in d'Amboinsche, en zommige omleggende Eilanden gevonden worden. t'Amsterdam 1705. Fol.

Argensola, Bartholomaeus Leonhardus, Beschreibung der Molukischen Insuln, und derer zwischen den Spanieren, Portugiesen und Holländern darum geführten Kriege, wobey zugleich allerhand in Europa und Indien vorgefallene Begebenheiten, wozu die Molucken Gelegenheit gegeben, ausführlich erzehlet werden. Erstlich von . . . in Spanischer Sprache beschrieben, nachgehends in die Französische und nunmehr in die Hochdeutsche übersetzet. Th. 1. 2. Franckfurt und Leipzig 1710. 1711. 8°.

Roy, Jacob Janson de, Merckwürdiges Leben und sechsjährige Reise nach der Insul Borneo und Königreich Atchin, auf der Insul Sumatra, so er in seiner Flucht von Batavia, die er dahin im Jahr 1691 u. s. w. unternommen. Aus dem Holländischen übersetzet von D. G. A. Z. s. l. 1723. 8°.

Sonnerat, Reise nach Neuguinea. Aus dem Französischen übersetzt von J. P. Ebeling. Leipzig 1777. 4°.

État présent des Indes Hollandaises, contenant une peinture vraie et fidelle du Gouvernement, de l'Administration, et de la Conduite des Hollandais dans les Indes-Orientales; le Tableau de leurs Forces de Terre et de Mer, de leur Commerce languissant de leur Navigation &c. Batavia [1780]. 8°.

Eschels-Kroon, Adolph, Beschreibung der Insel Sumatra, besonders in Ansehung des Handels, und der dahin gehörigen Merkwürdigkeiten. Nebst einer neuen Original-Charte. Hrsgb. mit einer Vorrede von Gottlob Benedict von Schirach. Hamburg 1781. 8°.

Strehler, Mittheilungen aus meinem Tagebuche, zunächst für Freunde und Bekannte über meine zweimalige Reise von Rotterdam nach Batavia, der Hauptstadt der Insel Java, meinen viermonatlichen Aufenthalt daselbst und Besuch auf der Insel St. Helena in den Jahren 1828—1830. Nürnberg 1832. 8°.

Eysinga, P. P. Roorda van, Handboek der Land- en Volkenkunde, Geschied-, Taal-, Aardrijks- en Staatkunde van Nederlandsch Indie. Boek 1—3. Amsterdam 1841. 1842. 8°.

Informe sobre el Estado de las Islas Filipinas en 1842. Escrito porle autor del Aristodemo, del sistema musical de la lengua castellana etc. T. 1. 2. Madrid 1843. 8°.

Junghuhn, Friedrich, Topographische und naturwissenschaftliche Reisen durch Java. Für die Ksl. Leop.-Carol. Akademie der Naturforscher zum Druck befördert und bevorwortet durch C. G. Nees von Esenbeck. Mit Atlas. Magdeburg 1845. 8° u. 4°.

Bleeker, G , Brieven over Java. 1 Serie. Batavia 1845. 8°.

[—] Bezoek van den Tankoeban Prahoe na de Eruptie van den 27 Mei 1846. S.-A. 8°.

— Bijdragen tot de geneeskundije topographie van Batavia. 1 en 2 Stuk. Batavia 1846. 8°.

Levyssohn Norman, H. D., De britsche heerschappij over Java en Onderhoorigheden (1811—1816). ’s Gravenhage 1857. 8°.

Semper, Carl, Reisebericht. Fortsetzung. Ein Schreiben an A. Kölliker. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissenschaftl. Zoologie. Bd. XI. XIII. XIV. 1859—64. 8°.

— Reise durch die nordöstlichen Provinzen der Insel Luzon. (Mitgetheilt d. d. Aparri in Cagayan d. 27. Aug. 1860.) S.-A. a. d. Zeitschrift für allgemeine Erdkunde. N. F. Bd. X. Berlin. 8°.

Doleschall, L., Auszüge aus Briefen des in Amboina verstorbenen . . . S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellschaft in Wien. [Jg. 1862.] 8°.

Jagor, F., Singapore—Malacca, Java. Reiseskizzen. Berlin 1866. 8°.

Ludeking, E. W. A., Natuur- en geneeskundige Topographie van Agam (Westkust van Sumatra). ’s Gravenhage 1867. 8°.

— Schets van de Residentie Amboina. ’s Gravenhage 1868. 8°.

Semper, C., Die Philippinen und ihre Bewohner. Sechs Skizzen. Nach einem im Frankfurter geographischen Vereine 1868 gehaltenen Cyclus von Vorträgen. Würzburg 1869. 8°.

Jagor, F., Reisen in den Philippinen. Berlin 1873. 8°.

Drasche-Wartinberg, Richard v., Einige Worte über die Militär-Districte Benguet, Lepanto und Bontoc auf der Insel Luzon und ihre Bewohner. S.-A. 1878? 8°.

Realia. Register op de generale Resolutiën van het Kasteel Batavia 1632—1805. Deel 1—3. Leiden 1882. 85. 86. 4°.

Verbeek, R. D. M., Topographische en geologische Beschrijving van een Gedeelte van Sumatra's Westkust. Mit Atlas. Batavia 1883. 8⁰ u. Fol.

Joest, Wilhelm, Die † Minahassa. S.-A. aus Revue coloniale internationale August 1886. Amsterdam. 8⁰.

8. China und Korea, Japan (Tibet und Ost-Turkestan s. 5).

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

Knipping, E., Stanford's library map of Japan, principally compiled from Japanese Documents. London o. J. Fol.

C. Schriften.

Artificia hominum, miranda naturae in Sina & Europa, ubi eximia quae à mortalium profecta sunt industriâ, sive Architectura spectetur sive Politia & Singularia, quae sol uterque in visceribus terrae, aquarum varietate, radicum virtute, florum amoenitate, montium portentis unquam produxit compendiosè proponuntur, conferuntur ad Creatoris laudem amplissimam. Francofurt a. M. 1655. 8⁰.

Abentheur von allerhand Mineralien, Wurtzeln, Kräutern, Stauden, Blumen, Rohren vnd Bäumen: von Thieren, Würmen, Vögeln vnd Fischen: von Bergen, Höhlen, Brunnen vnd Flüssen: von Gebäwen, Sitten vnd Geschichten, welche in dem vhralten Königreich Sina, auch in Europa gefunden werden: von dem Einfall der orientalischen Tartaren in Sina, grosser Verrätherey vnd Veränderung, wie das folgende Blatt summarischer weiss andeutet. Durch A. P. F. B. Franckfurt a. M. 1656. 4⁰.

Kircher, Athanasius, China monumentis, qua sacris qua profanis, nec non variis naturae & artis spectaculis, aliarumque rerum memorabilium argumentis illustrata. Amstelodami 1667. Fol.

Nieuhov, Joann, Legatio Batavica ad magnum Tartariae Chamum Sungteium, modernum Sinae imperatorem. Historiarum narratione, quae legatis in provinciis Quantung, Kiangsi, Nanking, Xantung, Peking, & aula imperatoriâ ab anno 1655 ad annum 1657 obtigerunt, ut & ardua Sinensium in bello Tartarico fortunâ, Provinciarum accurata geographia, urbium delineatione ... conscripta vernacule per ... Latinitate donata per Georgium Hornium. Amstelodami 1668. Fol.

Nieuhov, Joann, Die Gesandtschaft der ostindischen Gesellschaft in den vereinigten Niederländern an den tartarischen Cham, und nunmehr auch Sinischen Keyser, verrichtet durch die Hrn. Peter de Gojern und Jacob Keisern. Darinnen begriffen die aller märckwürdigste sachen, welche ihnen, auf währender reyse vom 1655 Jahre bis in das 1657 aufgestossen u. s. w. Itzund zum zweiten mahle hier und dar verbessert und um ein guhtes theil vermehret, herausgegeben. Amsterdam 1669. Fol.

Montanus, Arnold, Denckwürdige Gesandtschafften der ostindischen Gesellschaft in den vereinigten Niederländern, an unterschiedliche Keyser von Japan: Darinnen zu finden nicht allein die wunderlichen Begäbnüsse auf der Reyse der niederländischen Gesanten; sondern auch eine Beschreibung der Dörffer, Festungen, Städte, Landtschafften, Götzengebeue, Götzendienste, Kleidertrachten, Heuser, Thiere, Gewächse, Berge, Brunnen, als auch der alten und itzigen Kriegsthaten der Japaner etc. Amsterdam 1669. Fol.

— Dasselbe. Amsterdam 1670. Fol.

Arnold, Christoph, Wahrhaftige Beschreibungen dreyer mächtigen Königreiche, Japan, Siam und Corea. Benebenst noch vielen andern, im Vorbericht vermeldten Sachen. Denen noch beygefüget Johann Jacob Merkleins, von Winsheim, ostindianische Reise: welche er im Jahre 1644 angenommen, und im Jahre 1653 glücklich vollendet. Nürnberg 1672. 8°.

[**Dapper**, O.], Gedenkwürdige Verrichtung der niederländischen ostindischen Gesellschaft in dem Käiserreich Taising oder Sina, durch ihre zweyte Gesandtschaft an den Unterkönig Singlamong und Feldherrn Taising Lipoui. Ausgeführet durch Joan van Kampen und Constantin Nobel. Wobey alles dasjenige, was auf dem sinischen Seestrande und bey Tajowan, Formosa, Eymuy und Quemuy unter dem Befehlhaber Balthasar Bort im 1662 und folgenden Jahre vorgefallen, erzählet wird. Als auch die dritte Gesandtschaft an Kongchi, Sinischen und Osttartarischen Kaiser, verrichtet durch Pieter van Hoorn. Hierbey ist gefüget eine ausführliche Beschreibung des gantzen Sinischen Reichs etc. Amsterdam 1674 bis 1676. Fol.

Alvaro, Relatione della grande Monarchia della Cina. Pt. 1. 2. Roma et Bologna 1678. 8°.

Ides, E. Ysbrants, Dreyjährige Reise nach China, von Moscau ab zu lande durch gross Ustiga, Siriania, Permia, Sibirien, Daour, und die grosse Tartarey. Nebst einer beschreibung von China

durch einen Chineser in seiner sprache geschrieben. Alles aus dem Holländischen übersetzet. Franckfurt 1707. 8°.

Ides, E. Ysbrants, Driejaarige Reize naar China, te lande gedaan door den Moskovischen Afgezant . . . van Moskou af, etc. t'Amsterdam 1710. 4°.

Unverzagt, Georg Johann, Die Gesandschafft Ihro Kays. Majest. von Gross Russland an den Sinesischen Kayser, wie solche anno 1719 aus St. Petersburg nach der Sinesischen Haupt-Residentzstadt Pekin abgefertiget; bey dessen Erzehlung die Sitten und Gebräuche der Chineser, Mongalen und anderer tartarischer Völcker zugleich beschrieben werden. Lübeck 1725. 8°.

Observations mathématiques, astronomiques, géographiques, chronologiques et physiques, tirées des anciens livres Chinois; ou faites nouvellement aux Indes et à la Chine, par les Pères de la Compagnie de Jesus. Red. et publ. par E. Souciet. Paris 1729. 4°.

Brand, Adam, Neu vermehrte Beschreibung seiner grossen chinesischen Reise, welche er anno 1692 von Moscau aus, über Gross Ustiga, Siberien, Dauren und durch die grosse Tartarey bis in Chinam, und von da wieder zurück nach Moscau, innerhalb drey Jahren vollbracht. Samt einer Vorrede Hrn. Paul Jacob Marpergers etc. 3. Druck. Lübeck 1734. 8°.

Toree, Olof, Reise nach Surate und China, nebst einer kurzen Beschreibung von der chinesischen Feldökonomie und einer Nachricht von dem gegenwärtigen Zustande der engländischen Colonien in dem nördlichen Amerika. Hrsgb. von Hrn. Linnäus. Leipzig 1772. 8°.

Grosier, Description générale de la Chine. Nouv. Edition. T. 1. 2. Paris 1787. 8°.

Anderson, Aeneas, A narrative of the British embassy to China in the years 1792—1794. Containing the various circumstances of the embassy, with accounts of customs and manners of the Chinese, and a description of the Country, Towns, Cities etc. etc. Basil 1795. 8°.

Staunton, George, Reise der englischen Gesandtschaft an den Kaiser von China in den Jahren 1792. 1793. Aus den Papieren des Grafen von Macartney des Ritter Erasmus Gower und anderer Hrn. zusammengetragen von . . . Aus dem Englischen übersetzt von Johann Christian Hüttner. Bd. 1. 2. Zürich 1798. 1799. 8°.

Holmes, Samuel, Tagebuch einer Reise nach Sina und in die Tartarei mit der brittischen Gesandtschaft in den Jahren 1792. 1793. Nach dem Französischen. Weimar 1805. 8°.

Barrow, Johann, Reise durch China von Peking nach Canton im Gefolge der grossbrittanischen Gesandtschaft in den Jahren 1793. 1794. Aus dem Englischen übersetzt und mit einigen Anmerkungen begleitet von Johann Christian Hüttner. Th. 1. 2. Weimar 1804. 8°.

Timkowski, Georg, Reise nach China durch die Mongoley in den Jahren 1820. 1821. Aus dem Russischen übersetzt von J. A. E. Schmidt. Th. 1—3. Leipzig 1825. 1826. 8°.

[**Lindsay**, H. H.], Report of proceedings on a voyage to the northern ports of China in the ship Lord Amherst. Ed. II. London 1834. 8°.

Gutzlaff, Charles, Journal of three voyages along the coast of China, in 1831—1833 with notices of Siam, Corea and the Loo-Choo Islands. To which is prefixed an introductory essay on the Policy, Religion etc. of China by W. Ellis. London 1834. 8°.

— China opened; or a display of the topography, history, customs, manners, arts, manufactures, commerce, literature, religion, jurisprudence etc. of the Chinese empire. Vol. 1. 2. Revised by Andrew Reed. London 1838. 8°.

Cantor, Theodore, General features of Chusan, with remarks on the Flora and Fauna of that Island. From the Annals and Magazine of Natural History vol. IX. London 1842. 8°.

Murray, Alexander, Doings in China. Being the personal narrative of an Officer engaged in the late Chinese Expedition from the recapture of Chusan in 1841, to the peace of Nankin in 1842. London 1843. 8°.

Hawks, Francis L., Narrative of the expedition of an American Squadron to the China Seas and Japan, performed in the years 1852—1854 under the command of commodore M. C. Perry, U. S. Navy, by Order of the Government of the United States. New York 1856. 8°.

Scherzer, Karl von, Fachmännische Berichte über die österreichisch-ungarische Expedition nach Siam, China und Japan (1868 bis 1871). Red. u. hrsgb. von . . . Stuttgart 1872. 8°.

Rein, J. J., Japan nach Reisen und Studien. Bd. 1. 2. Leipzig 1881. 1886. 8°.

Sievers, W., Die Hydrographie des östlichen Indo-China. S.-A. a. d. 5. Jg. d. Zeitschr. f. wissensch. Geographie. Wien 1886. 4°.

Knipping, E., Report of an Expedition to Mount Fuji — 1887. Geographical Bureau, Home Department, Tokio, Japan. Tokio. s. a. 4°.

Kreitner, Gustav von, Die chinesische Provinz Kansu. S.-A. a. d. Mittheilungen der deutschen Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens. Bd. 4. Hft. 39. 1888. 4°.

Knipping, E., Der Kawaguchi-See. S.-A. a. d. Mitth. d. deutschen Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens in Tokio. Bd. V. Hft. 47. März 1892. 4°.

9. Asiatisches Russland (Sibirien und Transkaspien).

Vgl. auch VI. Polarländer.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Schriften.

Staat, Der allerneueste, von Sibirien, einer grossen und zuvor wenig bekannten Moscowitischen Provinz in Asien, entdeckend nicht nur die ehemalige und gegenwärtige Beschaffenheit des Landes, nach seiner Regierung, nach der Gegend Frucht- und Unfruchtbarkeit, Gebürgen, Thieren, Flüssen, Städten und dergl., sondern auch die Sitten und Gebräuche der Samojeden, Wagullen, Calmüken, Ostiaken, Tungusen, Buratten, Mongalen und anderer tartarischen Völker. Nebst einer historischen Nachricht von den merckwürdigen Begebenheiten derer in diesem Lande gefangenen Schweden, von der Schule zu Tobelsky und vom wunderbaren Anfang zur Bekehrung der Ungläubigen. Nürnberg 1720. 8°.

— Dasselbe. Nürnberg 1725. 8°.

Staat, Der allerneueste, von Casan, Astracan, Georgien und vieler andern dem Czaren, Sultan und Schach zinsbaren und unterthanen Tartarn, Landschaften und Provinzien, samt einer kurzen Nachricht von der Caspischen See, dem Daria-Strom, ingleichen von dem Persischen Hof, und dessen allerneuesten Staats- und Kriegs-Verfassung; zur Erläuterung der Russisch- und Persischen Kriegs Operationen entworfen. Nürnberg 1723. 8°.

Gmelin, Johann Georg, Reise durch Sibirien. Th. 1—3. (Sammlung neuer und merkwürdiger Reisen zu Wasser und zu Lande. 4., 5. u. 6. Th.) Göttingen 1751 u. 1752. 8°.

Steller, Georg Wilhelm, Beschreibung von dem Lande Kamtschatka, dessen Einwohnern, deren Sitten, Nahmen, Lebensart und verschiedenen Gewohnheiten, hrsgb. von J. B. S. Frankfurt und Leipzig 1774. 8°.

Krascheninnikow, Stephan, Opisanie Zemli Kamtschatki, d. i. Beschreibung des Landes Kamtschatka. In einem Auszuge in Englischer Sprache bekannt gemach von Jacob Grieve und mit Landkarten und Kupferbildern 1764 hrsgb. v. T. Jefferys, nun in das Deutsche übersetzt und mit Anmerkungen erläutert von Johann Tobias Köhler. 2. Aufl. Lemgo 1789. 4°.

Bergmann, Benjamin, Nomadische Streifereien unter den Kalmüken in den Jahren 1802 und 1803. Th. 1. 2. Riga 1804. 8°.

— Schicksale des Persers Wassilij Michailow unter den Kalmücken, Kirgisen und Chiwensern. Riga 1804. 8°.

Eichwald, Eduard, Introductio in historiam naturalem Caspii Maris. Casani 1824. 8°.

Wolff's Sendung nach Bokhara zur Erforschung des Schicksals des Oberst Stoddart und Capitain Conolly. Aus dem Englischen übersetzt von Eduard Amthor. Bd. 1. 2. Leipzig 1846. 8°.

Radde, Gust., Reisen im Süden von Ost-Sibirien i. d. J. 1855—59 incl. im Auftrage der Kaiserl. Geographischen Gesellschaft ausgeführt. Bd. I. Die Säugethierfauna. St. Petersburg 1862. 4°.

Blomberg, Anton Bernhard, Bidrag till kännedomen om Central-Asiens fysiska Geografi förnämligast med afseende på de senaste Upptackterna. — Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1877. 8°.

Finsch, O., Reise nach West-Sibirien im Jahre 1876. Auf Veranstaltung des Vereins für die deutsche Nordpolarfahrt in Bremen unternommen mit Dr. A. E. Brehm und Karl Graf von Waldburg-Zeil-Trauchburg. Abth. 1. 2. Berlin 1879. 8°.

Waldburg-Zeil, K. Graf, Literatur-Nachweis für das Gebiet des „unteren Ob". 2. Anhang zu Dr. O. Finsch, Reise nach West-Sibirien im Jahre 1876. s. l. et a. 8°.

Hage, C., und H. **Tegner**, Ueber die Bedingungen eines Handelsverkehrs mit dem westlichen Sibirien. Bericht über eine Special-Untersuchungs-Reise. Aus dem Dänischen übersetzt von Richard Lehmann. Halle a. S. 1881. 8°.

Annenkow, Mich. Nikol., Achal-tekinskij oazis i puti w Indijo [Plan zur transkaspischen Eisenbahn über Transkaspien nach Indien]. St. Petersburg 1881. 8°.

Annenkow, Mich. Nikol., Zakaspijskaja železnaja doroga kak nowij put dlja sredneaziatskoj torgowli. [Hebung des Handels durch die Eisenbahnen Asiens.] St. Petersburg 1887. 8°.

Petri, E. Jo., O narodonaselenii Sibiri i o Welikoj Wostočnoj železnoj dorogě. (Ueber die Bevölkerung Sibiriens und die grosse östliche Eisenbahn.) S.-A. Kasan 1888. 4°.

Heyfelder, O., Transkaspien und seine Eisenbahn. Nach Acten des Erbauers Generallieut. M. Annenkow. Hannover 1888. 8°.

— Die transkaspische Militär-Eisenbahn. S.-A. a. Internationale Revue. VII. 5. [1889]. 8°.

Ergebnisse, Wissenschaftliche, der i. J. 1886 Allerhöchst befohlenen Expedition nach Transkaspien [ausgeführt von G. Radde, A. Walter und A. Konschin]. Bd. I. Zoologie. Tiflis 1890. 8°.

V. Australien.

1. Australien i. A. oder das Festland (nebst Tasmania) allein.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Schriften.

Phillip, Arthur, Reise nach Neu Süd-Wales nebst Nachrichten von den englischen Kolonien auf Port-Jackson und der Norfolk's Insel. Abth. 1. 2. Aus dem Englischen. Nürnberg 1791. 8°.

— Reise nach der Botany-Bay nebst Auszügen aus den Tagebüchern der neuesten brittischen Entdecker in der Südsee. Aus dem Englischen übersetzt von M. C. Sprengel. Hamburg 1791. 8°.

Tench, Watkin, Geschichte von Port Jackson in Neuholland von 1788—1792 nebst einer Beschreibung der Insel Norfolk mit ihrem Anbaue in eben diesem Zeitraume. Aus dem Englischen = Neuere Geschichte der See- und Land-Reisen. 6. Bd. 2. Abth. Hamburg 1794. 8°.

Hunter, Historische Nachrichten von den merkwürdigsten Ereignissen auf Port-Jackson und der Norfolk's-Insel seit Errichtung der englischen Niederlassungen, bis auf das Jahr 1792. 2 Abth. Die eigenhändigen Tagebücher des Gouverneur King's, Phillip's und Lieutn. Ball's enthaltend. Aus dem Englischen. Nürnberg 1794. 8°.

Zimmermann, Eberh. Aug. Wilh. von, Australien in Hinsicht der Erd-, Menschen- und Produktenkunde nebst einer allgemeinen

Darstellung des grossen Oceans, gewöhnlich das Südmeer genannt und einem Versuch über den Werth der seit Ansons Zeit darin gemachten Entdeckungen in Bezug auf den Handel und die Politik. Bd. 1. Abth. 1. 2. Hamburg 1810. 8°.

Cunningham, P., Zwei Jahre in Neu Südwales oder Nachrichten über den gegenwärtigen Zustand dieser Kolonie und die Vortheile, welche sie dem Auswanderer bietet, nebst topographischen, naturhistorischen und anderen Bemerkungen. Aus dem Englischen nach der 2. Aufl. übersetzt und mit Anmerkungen versehen von A. Kaiser. Leipzig 1829. 8°.

Harnisch, Wilhelm, Peron's Entdeckungsreise um Neuholland, Flinder's Untersuchungen der Ostküste dieses Landes, Oxley's Forschungs-Reisen im Innern von Neu-Süd-Wallis, Mariner's Aufenthalt auf den Tonga-Inseln und Nichola's Reise nach und in Neuseeland. Für die Jugend bearb. Leipzig 1830. 8°.

Hood, John, Australia and the east: being a journal narrative of a voyage to New South Wales in an emigrant ship: with a residence of some months in Sydney and the Bush and the route home by way of India and Egypt in the years 1841. 1842. London 1843. 8°.

Meidinger, Heinrich, Die britischen Colonien in Australien in ihrer gegenwärtigen Entwicklung. Frankfurt a. M. 1860. 8°.

Odernheimer, Fr., Das Festland Australien. Geographische, naturwissenschaftliche und kulturgeschichtliche Skizzen. Beilage zu den Jahrbüchern des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau. Hft. 15. Wiesbaden 1861. 8°.

Bush-Wanderings of a Naturalist; or Notes on the Field Sports and Fauna of Australia Felix by an old Bushman. London 1861. 8°.

Woods, Julian E. Tenison, North Australia: its physical geography and natural history. Adelaide 1864. 8°.

Harcus, William, South Australia: its history. resources and productions. Published by authority of the Government. Adelaide 1876. 8°.

Giles, [Ernest.], South Australia. Giles's Explorations 1875. 76. S.-A. s. l. et a. 4°.

Boothby, Josiah, Statistical sketch of South Australia. Published by authority of the Government of South Australia. London 1876. 8°.

New South Wales its progress and resources. By authority of commissioners. Sydney 1876. 8°.

Map, Mineral map and general statistics of New South Wales. Sydney 1876. 8⁰.

Railways of New South Wales. Report on their construction and working by John Rae 1872—75 incl. 1876. Sydney 1876. 77. Fol.

Robinson, Charles, The progress and resources of New South Wales. Sydney 1877. 8⁰.

Richards, Thomas, New South Wales in 1881; being a brief statistical and descriptive account of the Colony up to the end of the year, extracted chiefly from Official Records. 2. Issue. Sydney 1882. 8⁰.

Stow, J. P., South Australia: its history, productions, and natural resources. Written for the Calcutta Exhibition by request of the South Australian Government. Adelaide 1883. 8⁰.

Conigrave, John Fairfax, South Australia: a sketch of its history & resources. A handbock compiled . . . for the Colonial and Indian Exhibition. London 1886. [Adelaide 1886.] 8⁰.

2. Neuseeland.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Schriften.

Hochstetter, Ferd. v., Neu-Seeland. Stuttgart 1863. 8⁰.

Doyne, W. T., Second Report upon the river Waimakariri and the lower plains of Canterbury, New Zealand. Christchurch 1865. Fol.

Haast, Julius, Report on the headwaters of the river Waitaki. Christchurch [1865]. Fol.

— Lecture on the West Coast of Canterbury, delivered to the Members of the Mechanics' Institute. Christchurch 1865. Fol.

— Report on the headwaters of the river Rakaia. Christchurch 1866. 4⁰.

Hector, James, Handbook of New Zealand (3. Edition revised) . . . Colonial Museum and Geological Survey Department. Wellington 1883. 8⁰.

— Dasselbe (4. Edition revised). Wellington 1886. 8⁰.

3. Die übrigen Inseln.

A. Gesellschaftsschriften.

B. Karten.

C. Schriften.

Keate, George, An account of the Pelew Islands. New Edition. Basil 1789. 8⁰.

Williams, John, A narrative of missionary enterprises in the South Sea Islands; with remarks upon the Natural History of the Islands, Origin, Languages, Traditions and Usages of the Inhabitants. Ninth Thousand. London 1838. 8°.

Reybaud, Louis, La Polynésie et les iles Marquises. Voyages et Marine. Accompagnés d'un Voyage en Abyssinie et d'un coup-d'oeil sur la Canalisation de l'Isthme de Panama. Paris 1843. 8°.

Vincendon-Dumoulin et C. Desgraz, Iles Marquises ou Nouka-Hiva. Histoire, Géographie, Moeurs et Considérations générales. D'après les relations des navigateurs et les documents recueillis sur les lieux. Paris 1843. 8°.

Refutation of the charges brought by the Roman Catholics against the American Missionaries at the Sandwich Islands. Boston 1843. 8°.

Dibble, Sheldon, History of the Sandwich Islands. Lahainaluna 1843. 8°.

Jarves, James Jackson, History of the Hawaiian or Sandwich Islands. London 1843. 8°.

— Scenes and Scenery in the Sandwich Islands, and a trip trough Central America: being Observations from my Note-Book during the years 1837—1842. London 1844. 8°.

Vincendom-Dumoulin et C. Desgraz, Iles Taïti. Esquisse historique et géographique précédée de considérations générales sur la Colonisation Française dans l'Océanie. P. 1. 2. Paris 1844. 8°.

Hjertén, Joh., Utkast till Sandwichs-Öarnes Geografi och Historia I. Geografi. Dissert. philos. Upsal. Skara 1872. 8°.

Krause, Rudolph, Die Insel Rotumah und ihre Bewohner. S.-A. a. d. Verhandlungen des Vereins für naturwiss. Unterhaltung. Bd. V. [Hamburg 1883.] 8°.

VI. Polarländer.

1. Polarländer i. A.

A. Internationale Polarforschung.

Mittheilungen der internationalen Polar-Commission. Hft. 1—6. St. Petersburg 1882—84. 4°.

Deutschland.

Polarforschung, Die internationale, 1882. 1883. Die Beobachtungs-Ergebnisse der deutschen Stationen. Hrsgb. von Neumayer

und Börgen. Bd. I. Kingua-Fjord. Bd. II. Süd-Georgien. Berlin 1886. 4°.

Börgen, C., Gezeitenbeobachtungen auf Süd-Georgien und im Kingua-Fjord. S.-A. a. d. Deutschen Polarwerke. Berlin s. a. 4°.

Neumayer, Die deutschen Unternehmen im Systeme der internationalen Polar-Forschung. Bericht über den Stand der deutschen Polar-Forschung an den vierten deutschen Geographentag zu München. Nebst den Referaten von C. Koldewey und C. Börgen. S.-A. a. d. Verhandlungen des vierten deutschen Geographentages zu München. Berlin 1884. 8°.

Dänemark.

Résumé des travaux de l'expédition polaire Danoise internationale suivi d'un sommaire des observations Météorologiques faites pendant la dérive du Dijmphna dans la Mer de Kara. Publiés par l'Institut Météorologique Danois. Copenhague 1884. 8°.

Grossbritannien und Irland.

Observations of the international polar expeditions 1882—83. Fort Rae. London 1886. 4°.

Russland.

Exploration international des régions polaires 1882/83 et 1883/84. Expédition polaire Finlandaise. T. I. Météorologie. T. II. Magnétisme terrestre. Observations faites aux stations de Sodankylä et de Kultala par Selim Lemström et Ernest Biese. Helsingfors 1886. 1887. 4°.

Expedition der Ksl. Russischen Geographischen Gesellschaft. Beobachtungen der Russischen Polarstation: An der Lenamündung. Th. II. Meteorologische Beobachtungen bearb. von A. Eigner Lf. 1. Beobachtungen vom Jahre 1882/83. Lf. 2 Beobachtungen vom Jahre 1883/84. Red. von R. Lenz. [St. Petersburg] 1886. 87. 4°. —

Auf Nowaja Semlja. Th. I. Magnetische Beobachtungen. Th. II. Meteorologische Beobachtungen. Bearbeitet von K. Andrejeff, hrsgb. von R. Lenz. [St. Petersburg] 1886. 1891. 4°.

Schweden und Norwegen.

Exploration internationale des régions polaires 1882. 1883. Observations faites au Cap Thordsen, Spitzberg, par l'expédition Suédoise publ. par l'Académie royale des sciences de Suède. T. 1. Stockholm 1891. 4°.

Polarforschung, Die internationale, 1882—1883. Beobachtungsergebnisse der Norwegischen Polarstation Bossekop in Alten. Im Auftrage des Königl. Norweg. Cultus-Ministeriums hrsgb. von Aksel S. Steen. Th. I. Historische Einleitung. Astronomie. Meteorologie. Th. II. Erdmagnetismus. Nordlicht. Christiania 1887. 88. 4°.

Vereinigte Staaten von Nord-America.

Report of the international Polar-Expedition to Point Barrow, Alaska. Publications issued in connection with the Signal Service, U. S. Army, Artic Series. No. I. Washington 1885. 4°.

Greely, Adolph W., Report on the Proceedings of the United States Expedition to Lady Franklin Bay, Grinnell Land. Vol. 1. 2. International Polar Expedition. Publications issued in connection with the Signal Service, U. S. Army, Artic Series. No. IV. Washington 1888. 4°.

B. Sonstige Schriften.

Vorstellungen des Norden, oder Bericht von einigen Nordländern, und absonderlich von dem sogenandten Grünlande, aus Schreibern, welche zu unterschiedenen Zeiten gelebet, auff guter Freunde begehren zusammengezogen und dargereichet, auch endlich umb ferner zu betrachten, zu ändern und zu mehren aus D. Capel P. P. Bibliothec aussgefertiget. Hamburg 1675. 4°.

Discours, Ein kurtzer, von der Schiff-Fahrt bey dem Nordpol nach Japan, China und so weiter. Durch drey Erfahrunge dargethan und erwiesen, nebenst Beantwortungen aller Einwürffe, welche wieder die Fahrt auff diesen Weg können eingewendet werden etc. Aus dem Englischen ins Hochdeutsche übersetzet. Hamburg 1676. 4°.

Forster, Johann Reinhold, Geschichte der Entdeckungen und Schifffahrten im Norden. Frankfurt a. O. 1784. 8°.

Börgen, C., u. R. **Copeland**, Kurtze Geschichte der Ueberwinterungen in den arktischen Regionen während der letzten 50 Jahre. S.-A. a. Geographie und Erforschung der Polar-Regionen. Nr. 26. (Aus Petermann's Geogr. Mittheilungen. 1869. Hft. 4. Gotha 1869. 4°.

Petermann, A., Geographie und Erforschung der Polar-Regionen. Nr. 123. Der schiffbare Weg durch das Sibirische Eismeer abermals nachgewiesen und als Handelsweg von Nordenskiöld factisch eröffnet 1876. Nr. 124. Abschluss der Bremer

Forschungsreise (Finsch, Brehm, Zeil) in West-Sibirien. Nr. 125. Die grosse Englische Nordpol-Expedition unter Kapitän Nares 29. Mai 1875 bis 27. Oct. 1876. Nr. 126. Der Schauplatz der nächsten Englischen Nordpol-Expedition. Nr. 127. Neue Polar-Expedition. S.-A. a. Petermann's Geographischen Mittheilungen 1876. 1877. 4°.

Hellwald, Friedrich von, Im ewigen Eis. Geschichte der Nordpol-Fahrten von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart. Stuttgart 1881. 8°.

[**Börgen**, C.], Die alte Frage nach dem offenen Polarmeer. S.-A. a. d. Meteorologischen Zeitschrift. März, April 1885. 4°.

2. Nordpolarländer.

A. Allgemeines s. 1. (S. 177 ff.)

B. Ostküste von Grönland bis Behringstrasse.

Voyage, A new, into the Northern Countries, being a Discription of the Manners, Customs, Superstition, Buildings, and Habits of the Norwegians, Laponians, Kilops, Borandians, Siberians, Samojedes, Zemblans and Islanders. With Reflexions upon an error in our Geographers about the scituation and extent of Greenland and Nova Zembla. London 1674. 8°.

Martiniere, Neue Reise in die nordischen Landschafften. Das ist: Eine Beschreibung der Sitten, Gebräuche, Aberglauben, Gebäuden und Kleidung der Norweger, Lapländer, Killopen, Borandianer, Siberianer, Samojoden, Zemblaner und Eisslander, sampt einem Bedencken über den Irrthum unser Erdbeschreiber, wo nemlich Grönland und Nova Zembla liegen, und wie weit sie sich erstrecken. Aus dem Englischen ins Deutsche übergesetzt durch Johann Langen. Hamburg, Glückstadt 1675. 4°.

Martens, Fridrich, Spitzbergische oder Groenländische Reise Beschreibung, gethan im Jahr 1671. Hamburg 1675. 4°.

Anderson, Johann, Nachrichten von Island Grönland und der Strasse Davis, zum wahren Nutzen der Wissenschaften und der Handlung etc. Hamburg 1746. 8°.

Horrebow, N., Zuverlässige Nachrichten von Island etc. und 2. jährl. Meteorologische Anmerkungen. Aus dem Dänischen übersetzt. Copenhagen u. Leipzig 1753. 8°.

Troil, Uno v., Briefe welche eine von Hrn. . . . im Jahre 1772 nach Island angestellte Reise betreffen. Aus dem Schwedischen

übersetzt und mit Anmerkungen herausgegeben. Upsala und Leipzig 1779. 8°.

Eggers, Christ. Ulrich Detlev, Physikalische und statistische Beschreibung von Island aus authentischen Quellen und nach den neuesten Nachrichten. Th. 1. Abth. 1. Kopenhagen 1786. 8°.

Olavius, Olaus, Oekonomische Reise durch Island in den Nordwestlichen und Nord-nordöstlichen Gegenden. Aus dem Dänischen ins Deutsche übersetzt. Dresden und Leipzig 1787. 4°.

Gliemann, Theodor, Geographische Beschreibung von Island. Altona 1824. 8°.

Thienemann, F. A. L., u. G. B. **Günther**, Reise im Norden Europa's vorzüglich in Island in den Jahren 1820. 21. angestellt, beschrieben von ersterm. Abth. I. II. Leipzig 1824 und 1827. 8°.

Account, An historical and descriptive, of Iceland, Greenland and the Faroe Islands; with illustrations of their Natural History. Edinburgh 1840. 8°.

Ulrici, Emil, Die Ansiedlungen der Normanen in Island, Grönland und Nordamerika im 9., 10. u. 11. Jahrhundert. s. l. et a. 8°.

[**Petermann**, A.], Die deutsche Nordpol-Expedition. Verlauf vom 24. Mai bis 20. Juni 1868. [Gotha] s. a. 4°.

— Die deutsche Nordpol-Expedition 1868. S.-A. a. Petermann's Geogr. Mittheilungen. 1868. Hft. 6. Gotha 1868. 4°.

Freeden, W. v., Ueber die wissenschaftlichen Ergebnisse der ersten deutschen Nordfahrt 1868. S.-A. a. d. Mittheilungen aus der Norddeutschen Seewarte I. Hamburg 1869. 4°.

Petermann, A., Instruktion für die 2. deutsche Nordpolar-Expedition 1869—1870. [Gotha] s. a. 4°.

Nordpolarfahrt, Die zweite deutsche, in den J. 1869 u. 1870 unter Führung des Kapitains Karl Koldewey. Hrsgb. von dem Verein für die deutsche Nordpolarfahrt in Bremen. Bd. 2. Wissenschaftliche Ergebnisse. V. Astronomie bearb. von C. Börgen und R. Copeland. VI. Geodäsie bearb. von denselben. VII. Erdmagnetismus bearb. von C. Börgen. Nachtrag bearb. von C. Börgen und R. Copeland. s. l. et a. 8°.

Kraus, Gregor, Treibhölzer. S.-A. a.: Die zweite deutsche Nordpolarfahrt. II. s. l. et a. 8°.

Magnus, P., Die botanischen Ergebnisse der Nordseefahrt vom 21. Juli bis 9. Sept. 1872. S.-A. a. d. 2. Jahresberichte der Kommission zur Untersuchung der deutschen Meere in Kiel. Berlin 1874. Fol.

Drasche-Wartinberg, Rich. v., Reise nach Spitzbergen im Sommer 1873 mit dem Schooner Polarstjernen. Wien 1874. 8°.

Wüllerstorf-Urbair, B. v., Die meteorologischen Beobachtungen und die Analyse des Schiffcurses während der Polarexpedition unter Weyprecht und Payer 1872—1874. Wien 1875. 4°.

Berichte. Verein für die deutsche Nordpolarfahrt. Begründet am 19. September 1870. Berichte über die Sitzungen nebst Anlagen. Sitzung 1—20. 24—40. Bremen 1870—76. 8°. [Die Fortsetzung bilden: Deutsche geographische Blätter hrsgb. von der Geographischen Gesellschaft in Bremen.]

Lichtenstein, Eduard, Beitrag zur Polarforschung. S.-A. a. Leopoldina. Hft. XII. [Dresden] 1876. 4°.

Bessels, Emil, The tides at Polaris Bay. Washington 1876. Fol.

[**Leslie**, Alex.], Die Nordpolarreisen Adolf Erik Nordenskjöld's 1858 bis 79. A. d. Englischen. Leipzig 1880. 8°.

Nordenskjöld, Adolf Erik Freih. v., Die Umsegelung Asiens und Europas auf der Vega. Mit einem historischen Rückblick auf frühere Reisen längs der Nordküste der alten Welt. Bd. 1. 2. Leipzig 1882. 8°.

— Studien und Forschungen veranlasst durch meine Reise im hohen Norden. Supplement zu: Die Umseglung Asiens und Europas auf der Vega. Deutsche Ausg. Leipzig 1885. 8°.

Hoffmeyer, N., Strömungs- und Temperatur-Verhältnisse des Meeres bei Island. S.-A. a. d. Annalen der Hydrographie etc. 1880. Hft. 4. Berlin. 4°.

— Havets Strømninger ved Island s. S.-A. af Kgl. Dansk. Geografisk Selskabs Tidskrift. Aarg. 1878. 4°.

Nordhavs-Expedition, Den Norske, 1876—1878. I—XXI. Christiania 1880—1892. Fol.

Walter, Alfred, Biologische und thiergeographische Züge aus dem ostspitzbergischen Eismeer. S.-A. a.: Deutsche geographische Blätter. Bd. XIII. Hft. 1. 2. [Bremen 1890.] 8°.

C. Grönland.

Bericht von Gröhnland, Gezogen aus zwo Chroniken: Einer alten Ihslandischen, und einer neuen Dänischen; übergesand in Frantzösischer Sprache an Hrn von der Mote den Wayer von einem unbenandten Meister, und gedruckt zu Parihs anno 1647. Jetzo aber Deutsch gegäben von Henrich Sivers. Hamburg 1674. 4°.

Beschreibung, Ausführliche, des theils bewohnt- theils unbewohnt-sogenannten Grönlands . . . durch S. v. V. Th. 1. 2. Nürnberg 1679. 4⁰.

Egede, Hans, Ausführliche und wahrhafte Nachricht vom Anfange und Fortgange der Gronländischen Mission, wobey die Beschaffenheit des Landes sowohl, als auch die Gebräuche und Lebensarten der Einwohner beschrieben werden. Hamburg 1740. 4⁰.

— Beschreibung und Naturgeschichte von Grönland übersetzet von Joh. Ge. Krünitz. Berlin 1763. 8⁰.

Egede, Paul, Efterretninger om Grønland uddragne af en Journal holden fra 1721 til 1788. Kiøbenhavn s. a. 8⁰.

Cranz, David, Historie von Grönland enthaltend die Beschreibung des Landes und der Einwohner etc. insbesondere die Geschichte der dortigen Mission der evangelischen Brüder zu Neu-Herrnhut und Lichtenfels. Barby, Leipzig 1765. 8⁰.

D. Westküste von Grönland bis Behringstrasse.

Forbisser, Martin, Historia navigationis . . . a. c. 1577 . . . ex Anglia in Septentrionis et Occidentis tractum succeptae, ephemeridis modo conscripta . . . triennioque post ex gallico in latinum sermonem a. Joh. Thom. Freigio translata . . . denuo prodit. Hamburgi 1675. 8⁰.

Forster, Georg, Geschichte der Reisen, die seit Cook an der Nordwest- und Nordostküste von Amerika und in dem nördlichsten Amerika selbst von Meares, Dixon, Portlock, Coxe, Long u. a. m. unternommen worden sind. Bd. 1—3. Aus dem Englischen. Berlin 1791. 4⁰.

— Dasselbe. Bd. 1—3. Berlin 1792. 8⁰.

Franklin, John, Narrative of a journey to the shores af the Polar Sea in the years 1819—22. London 1823. 4⁰.

— Narrative of a second expedition to the shores of the Polar Sea in the years 1825—1827. Including an account of the progress of a detachement to the eastward by John Richardson. London 1828. 4⁰.

Simmonds, P. L., Sir John Franklin and the Arctic Regions: a narrative showing the progress of British enterprise for the discovery of the North-West Passage during the Nineteenth Century. 3. Edition. London 1853. 8⁰.

Ross, John, Die zweite Entdeckungs-Reise des Capitain . . . nach den Gegenden des Nordpols, und sein Aufenthalt daselbst

während der Jahre 1829—1833. Aus dem Englischen von G. W. Becker und J. Sporschil. Bd. 1. 2. Leipzig 1835. 8⁰.

Force, Peter, Grinnell Land. Remarks on the English maps of Arctic discoveries in 1850 and 1851, made at the ordinary meeting of the National Institute Washingthon in May 1852. [Washington 1852.] 8⁰.

Results, Scientific, of the U. St. arctic Expedition. Steamer Polaris, C. F. Hall commanding. Vol. 1. Physical observations by Emil Bessels. Washington 1876. 4⁰.

Klutschak, Heinrich W., Als Eskimo unter den Eskimos. Eine Schilderung der Erlebnisse der Schwatka'schen Franklin-Aufsuchungs-Expedition in den Jahren 1878—80. Wien, Pest, Leipzig 1881. 8⁰.

Publications issued in connection with the Signal Service, U. S. Army, Arctic Series. No. I. Report of the international Polar Expedition to Point Barrow, Alaska by P. H. Ray. Washington 1885. No. II. Turner, L. M., Contribution to the Natural History of Alaska. Washington 1886. No. III. Nelson, E. W., Report upon Natural History Collections made in Alaska in the years 1877 and 1881. Washington 1887. No. IV. Greely, Adolph W., Report on the Proceedings of the U. S. Expedition to Lady Franklin Bay, Grinnell Land. International Polar Expedition. Vol. 1. 2. Washington 1888. 4⁰.

E. Alaska.

Turner, L. M., Contributions to the Natural History of Alaska. Results of investigations made chiefly in the Yukon District and the Aleutian Islands; conducted unter the auspices of the Signal Service, United States Army, extending from May 1874 to August 1881 = No. II. Arctic Series of Publications issued in connection with the Signal Service. U. S. Army. Washington 1886. 4⁰.

Nelson, Edward W., Report upon Natural History Collections made in Alaska between the years 1877 and 1881. Edited by Henry W. Henshaw = No. III. Arctic Series of Publications issued in connection with the Signal Service. U. S. Army. Washington 1887. 4⁰.

Stevenson, John J., Some notes on south-eastern Alaska and its people. S.-A. a. Scottish geographical Magazine. Edinburgh 1893. 8⁰.

3. Südpolarländer.

A. Allgemeines s. 1. (S. 177 ff.)

B. Einzelne Länder.

Studer, Th., Ein Ausflug auf der Insel Kerguelen. S.-A. a. d. Berner Taschenbuch 1881. 8°.

Weinek, L., Auf der Kerguelen-Insel. Prag 1887. 4°.

— Von Kiel nach der Kerguelen-Insel. Prag 1887. 4°.

c. Anthropologie, Ethnographie und Culturgeschichte.

I. Allgemeine Schriften.

1. Bibliographie und Geschichte.

Fritsch, G., Sonst und Jetzt der menschlichen Rassenkunde vom morphologischen Standpunkt. S.-A. a. d. Verhandlungen der Berliner anthropologischen Gesellschaft. 18. Juni 1881. 8°.

Andree, Richard, Ethnographische Karten. S.-A. a. d. Mittheilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig 1885. Leipzig 1886. 8°.

Schaaffhausen, H., Verzeichniss kleiner Mittheilungen und grösserer Aufsätze und Abhandlungen zur Physiologie, Anthropologie, Urgeschichte und Archäologie. [Bonn 1886.] 8°.

2. Begriff und Methode der Anthropologie und Ethnographie. Stellung zu anderen Wissenschaften.

Fritsch, G., Geographie und Anthropologie als Bundesgenossen. S.-A. a. d. Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin 1881. 8°.

Chantre, Ernest, Anthropologie. Leçon d'ouverture 7 Janvier 1881. Faculté des Sciences de Lyon. Lyon 1881. 8°.

[**Strobel**, Pellegrino], L'Organomia nella Paletnologia e nell Archeologia. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana. Anno XIII. No. 3 e 4. 1887. 8°.

Merkbuch, Altherthümer aufzugraben und aufzubewahren. Eine Anleitung für das Verfahren bei Aufgrabungen, sowie zum Konserviren vor- und frühgeschichtlicher Alterthümer. Hrsgb. auf Veranlassung des Herrn Ministers der geistlichen, Unterrichts- und Medizinal-Angelegenheiten. Berlin 1888. 8°.

[**Strobel**, Pellegrino], Intorno alla glossologia prestorica. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana. Anno XVI. No. 12. 1890. [Parma 1890.] 8°.

3. Sammlungen und Ausstellungen.

Batavia. Katalogus der ethnologische Afdeeling van het Museum van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. Batavia 1868. 8°.

— Dasselbe. 2. Druck. 8°. Batavia 1877. 8°.

Berlin. Bastian, A., und A. Voss. Die Bronzeschwerter des Kgl. Museums zu Berlin. Berlin 1878. 2°.

— Fischer, H., Notizen bezüglich der deutschen prähistorisch-anthropologischen Ausstellung in Berlin 1880. S.-A. a. d. Correspondenzblatt 1882. Nr. 2 u. 3. [München.] 4°.

Bremen. Katalog ethnologischer Gegenstände aus dem Tschuktschenlande und dem südöstlichen Alaska. Gesammelt von den Gebrüdern Arthur und Aurel Krause i. d. J. 1881/82. — Anlage zu Heft 4, Bd. 5 der deutschen geographischen Blätter. Bremen 1882. 8°.

— Katalog der Ausstellung für vergleichende Völkerkunde der westlichen Südsee, besonders der deutschen Schutzgebiete (April—Mai 1887). Mit Erläuterungen von Dr. O. Finsch. Anlage zu Heft 2, Bd. X der deutschen geographischen Blätter. — Geographische Gesellschaft in Bremen. Bremen 1887. 8°.

Breslau. Verzeichnisz des unter dem Protectorate Ihr. Kgl. Hoh. der Frau Kron-Prinzessin Friedr. Wilh. stehenden Museums schlesischer Alterthümer zu Breslau. 2. verb. Aufl. Breslau 1872. 8°.

Dresden. Verzeichniss der Cranioskopischen und Chirognomischen Sammlung des C. G. Carus. Dresden 1863. 8°.

Freiburg i. B. Fischer, Heinr., Das Museum für Urgeschichte und Ethnographie an der Alb.-Ludw. Hochschule in Freiburg. Progr. Freiburg 1875. 4°.

— Ecker, Alex., Catalog der anthropologischen Sammlungen der Universität . . . nach dem Stande vom 1. April 1878 zusammengestellt. 4°.

Leyden. Hoeven, J. van der, Catalogus Craniorum diversarum gentium quae collegit. Lugduni Batavorum 1860. 8°.

Mainz. Jahresbericht des Römisch-Germanischen Centralmuseums zu Mainz 1861. 4°.

Nürnberg. Katalog der im germanischen Museum befindlichen 1. Bautheile und Baumaterialien aus älterer Zeit, 1868.

2. Gewebe und Stickereien, Nadelarbeiten und Spitzen aus älterer Zeit, 1869. 3. Kirchlichen Einrichtungsgegenstände und Geräthschaften, 1871. 4. Kartenspiele und Spielkarten, 1886. 5. Glasgemälde aus älterer Zeit, 1884. 6. Gemälde (incompl.), 1885. 7. Vorgeschichtlichen Denkmäler (Rosenberg'sche Sammlung), 1886. 8. Deutschen Kupferstiche des XV. Jahrh., bearb. v. Max Lehrs, 1887. 9. Bucheinbände und Theile von solchen, 1889. 10. Originalsculpturen, 1890. 11. Kunstdrechslerarbeiten des 16.—18. Jahrh. aus Elfenbein und Holz, 1891. 12. Bronzeepitaphien des 15.—18. Jahrh., 1891. 13. Zum Abdruck bestimmten geschnittenen Holzstöcke vom 15.—18. Jahrh. Th. I. 1892. Nürnberg 1868 bis 1892. 4°.

Parma. [Meyer, A. B.], Di alcune accette di pietra, specialmente di Giadaite, del R. Museo di Antichità in Parma. (Tradotto dal tedesco da P. Strobel.) Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana. Anno XII. No. 5. 6. 1886. [Parma] 1886. 8°.

Philadelphia. Meigs, J. Aitken, Catalogue of human Crania, in the collection of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia: based upon the Third Edition of Dr. Morton's Catalogue of Skulls. Philadelphia 1857. 8°.

Rio de Janeiro. Guia da Exposição anthropologica Brazileira realisada pelo Museu Nacional do Rio de Janeiro a 29 de Julho de 1882. Rio de Janeiro 1882. 8°.

Salem. Catalogue of paintings, bronzes &c., exhibited by the Essex institute at Plummer Hall, Novemb. 1875. Salem 1875. 8°.

Wien. Kafka, Jos., Führer durch die Südafrikanische Ausstellung des Afrikareisenden Emil Holub. A. d. Böhm. übersetzt v. Gust. Wittler. Prag 1892. 8°.

4. Zeit- und Gesellschaftsschriften. Versammlungen.

Deutschland.

Magazin für die Naturgeschichte des Menschen. Hrsgb. von C. Grosse. Bd. 1. St. 1. Bd. II. III. Zittau u. Leipzig 1788—91. 8°.

Deutsche Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie u. Urgeschichte.

Archiv für Anthropologie. Zeitschrift für Naturgeschichte und Urgeschichte des Menschen. Unter der Redaction von A. Ecker und L. Lindenschmit. Von Bd. IV ab:

Organ der deutsch. Ges. f. Anthrop. etc. Bd. 1—5. Braunschweig 1866—1872. 4°.

Correspondenz-Blatt der . . . Jg. 1—23. 1870—1892. Braunschweig, München 1874—1892. 4°.

Versammlung, Die allgemeine, der . . . 3. Stuttgart 1872. 4. Wiesbaden 1873. 5. Dresden 1874. 6. München 1875. 7. Jena 1876. 8. Constanz 1877. 9. Kiel 1878. 10. Strassburg 1879. 11. Berlin 1880. Braunschweig und München 1871—80. 4°.

Jack, Von der achten allg. Versammlung der . . . S.-A. a. d. Schwäbischen Kronik des Schwäbischen Merkurs. 2. Abth. II. Blatt. Nr. 235. Oct. 1877. Fol.

[Schaaffhausen], Bericht über die Anthropologen-Versammlung in Trier vom 9.—11. August 1883. S.-A. 4°.

Versammlung, Die 15. allgemeine, der . . . in Breslau vom 4.—7. Aug. 1884. S.-A. a. Leopoldina XX. 1884. Dresden 1884. 4°.

Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte.

Zeitschrift für Ethnologie. Organ der . . . Hrsgb. v. A. Bastian und R. Hartmann. Bd. 1—18. Berlin 1869—1886. 8°.

Verhandlungen der . . Jg. 1869—1886. Berlin 1869—1886. 8°.

Frankreich.

Lyon.

Société d'Anthropologie.

Bulletin. T. 1—4. 1881/82—1885. Lyon und Paris 1882 bis 1885. 8°.

Grossbritannien und Irland.

Magazin. The Popular Magazin of Anthropology. Vol. 1. 1866. London 1866. 8°.

London.

Anthropological Society.

Memoirs. Vol. I—III. 1863/64—1867/69. London 1865—1870. 8°.

Review, Anthropological. Vol. 1—8. London 1863—70. 8°. Vol. 5. 1867. incompl.

Journal of the Anthropological Society of London. Vol. 1—8. London 1864—70. 8°. Vol. 5 u. 8. incompl.

— of Anthropology. Vol. 1. No. 1—3. Juli 1870 bis Jan. 1871. London. 8°.

Anthropological Institute of Great Britain and Ireland.
Journal. Vol. 1—13, 15—18, 20. London 1872—1891. 8°.

Italien.

Bulletino di Paletnologia Italiana fondato da G. Chierigi, L. Pigorini e P. Strobel. Anno I. No. 7—9. Anno 11—17 = Ser. II. T. 1—7. Parma 1875. 1885—1891. 8°.

Firenze.

Società Italiana di antropologia, etnologia e psicologia comparata.
Archivio per l'antropologia e la etnologia. Pubbl. da Paolo Mantegazza. Vol. 1—21. Firenze 1871—1891. 8°.

Oesterreich-Ungarn.

Wien.

Kais. Akademie der Wissenschaften.
Mittheilungen der prähistorischen Commission der . . . Nr. 1. 2. (1887. 1890.) Wien 1888. 1890. 4°.

Anthropologische Gesellschaft.
Mittheilungen der . . . Bd. 1—10. Bd. 11—21. = N. F. 1—11. Wien 1871—1891. Suppl. I zu 1884. Register über Bd. 1—10 und Bd. 11—20. 1891. 4°.

Versammlung österreichischer Anthropologen und Urgeschichtsforscher.
Bericht über die II. Vers. am 12.—14. Aug. 1881 zu Salzburg, erstattet von M. Much. S.-A. a. d. XII. Bd. der Mittheilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien. Wien 1882. 4°.

5. Sammelwerke mehrerer Verfasser.

Archiv. Ethnographisches, hrsgb. von Friedr. Alex. Bran. Bd. 14. Jena 1821. 8°.

Festgruss. Der anthropologischen Section der in Graz tagenden 48. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte als Festgruss dargebracht von der anthropologischen Gesellschaft in Wien. Wien 1875. 8°.

6. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser.

Blumenbach, Joh. Friedr., The Anthropological Treatises of . . . with Memoirs of him by Marx and Flourens, and an account of his anthropological Museum by Prof. R. Wagner, and the

Inaug. Dissert. of John Hunter on the Varieties of Man. Translat. and ed. from the Latin, German and French Originals by Thomas Bendyshe. London 1865. 8⁰.

[**Fischer**, H.], Referate. Zeitschriften und Bücherschau. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. XIII. XV. 1882. 85. 4⁰.

Retzius, Anders, Ethnologische Schriften. Nach dem Tode des Verfassers gesammelt. Stockholm 1864. 4⁰.

II. Anthropologie.

1. Darstellungen der gesammten Anthropologie oder mehrerer Theile.

Home, Heinr., Versuche über die Geschichte des Menschen. Th. 1. 2. Aus dem Englischen übersetzt. Leipzig 1774. Wien 1787. 8⁰.

Villaume, Geschichte des Menschen. 2. verb. Aufl. Leipzig 1792. 8⁰.

Funke, Carl Philipp, Unterricht von dem Menschen und dessen Verhältnissen, zur Selbstbelehrung für Bürger. Berlin 1796. 8⁰.

Troxler, Blicke in das Wesen des Menschen. Aarau 1812. 8⁰.

Steffens, Henr., Anthropologie. Bd. 1. 2. Breslau 1822. 8⁰.

Bory de Saint-Vincent, L'Homme (Homo), Essai zoologique sur le genre humain. 2 Edit. T. 1. 2. Paris 1827. 8⁰.

Heusinger, Carl Friedr., Grundriss der physischen und psychischen Anthropologie für Aerzte und Nichtärzte. Eisenach 1829. 8⁰.

Burdach, Karl Friedr., Der Mensch nach den verschiedenen Seiten seiner Natur. Anthropologie für das gebildete Publicum. Stuttgart 1837. 8⁰.

Quetelet, A., Ueber den Menschen und die Entwicklung seiner Fähigkeiten, oder Versuch einer Physik der Gesellschaft. Deutsche Ausgabe, besorgt und mit Anmerkungen versehen von V. A. Riecke, nebst einem Anhang, enthaltend die Zusätze des Herrn Verfassers zu dieser Ausgabe. Stuttgart 1838. 8⁰.

Pruner-Bey, F., Der Mensch im Raume und in der Zeit (Physisch, Sprachlich, Geschichtlich). Eine ethnographische Skizze. München 1859. 4⁰.

Handwörterbuch der Zoologie, Anthropologie und Ethnologie. Hrsg. von Gust. Jäger, fortgeführt von Ant. Reichenow, s. Encyklopaedie der Naturwissenschaften. Abth. 1. Th. 3. Breslau 1880—92. 8⁰.

2. Somatische Anthropologie. (Vgl. auch Anatomie und Physiologie.)

A. Gesammtdarstellungen.

Ith, J., Versuch einer Anthropologie oder Philosophie des Menschen nach seinen körperlichen Anlagen. Th. 1. 2. Bern 1794. 95. 8°.

Molwitz, Fr., Ideen zur nähern Kenntniss der Menschennatur für Unstudirte. Eine Auswahl der neuesten Beobachtungen aus der psychischen und physischen Menschenlehre zum Privatunterrichte etc. Leipzig 1800. 8°.

Roose, Theod. Georg Aug., Anthropologische Briefe. Leipzig 1803. 8°.

Baer, Karl Ernst von, Vorlesungen über Anthropologie. Th. 1. Königsberg 1824. 8°.

Ranke, Johannes, Der Mensch. Bd. 1. 2. Leipzig 1886. 87. 8°.

B. Einzelschriften.

Metzger, J. D., Ueber den menschlichen Kopf in anthropologischer Rücksicht. Nebst einigen Bemerkungen über Dr. Galls Hirn- und Schädeltheorie. Königsberg 1803. 8°.

Weber, M. J., Ein neuer Beitrag zur Lehre von der Conformität des Kopfs und Beckens. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. Vol. 11. P. 2. [Bonn 1823.] 4°.

Vrolik, G., Schreiben an Dr. M. J. Weber, über dessen Lehre von den Ur- und Racenformen der Schädel und Becken des Menschen. Amsterdam 1830. 4°.

Zeising, A., Die Unterschiede in den Proportionen der Racentypen. S.-A. a. d. Archiv für phys. Heilkunde 1856. 8°.

Meigs, J. Aitken, Hints to Craniographers. S.-A. s. l. et a. 8°.

Jäger, G. v., Ueber die bei verschiedenen Völkern gebräuchliche künstliche oder gewaltsame Veränderung der Form des Kopfes und anderer Körpertheile. S.-A. a. d. Württemb. naturw. Jahresheften 1859. Hft. 1. 8°.

Krause, W., Ueber die Aufgaben der wissenschaftlichen Kraniometrie. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Hft. II. 1867. 4°.

Landzert, Th., Beiträge zur Craniologie. I. Der Sattelwinkel und sein Verhältniss zur Pro- und Orthognathie. II. Beitrag zur Kenntniss des Grossrussenschädels. Frankfurt a. M. 1867. 4°.

Bessel-Hagen, Fritz, Zur Kritik und Verbesserung der Winkelmessungen am Kopfe mit besonderer Rücksicht auf ihre Verwendung zu weiteren Schlussfolgerungen und auf ihre mathematisch sichere Bestimmung durch Construction und

Berechnung. Inaug.-Dissert. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. 13. Hft. 3. Braunschweig 1881. 4°.

Kollmann, M. J., Deux espèces des variations corrélatives dans le crane facial de l'homme. (Association Française pour l'avancement des sciences. Congrès de Rouen 1883.) Paris s. a. 8°.

Fritsch, [Gustav], Ueber das menschliche Haar als Rassenmerkmal. S.-A. a. d. Verhandlungen der Berliner anthropologischen Gesellschaft, Juni 1885. 8°.

Kollmann, J., Rassenanatomie der europäischen Menschenschädel. S.-A. a. d. Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Basel 1886. 8°.

Danilewsky, Vas. Jak., Planimetrija mozga, kak antropologičeskij metod. (Planimetrie des Gehirns als anthropologische Methode. Vorläufige Mittheilung.) S.-A. a. Phiziologičesky Sbornik, Jg. 1887. Charkow 1888. 8°.

Schwalbe, G., und W. **Pfitzner**, Varietäten-Statistik und Anthropologie. S.-A. a. d. anatomischen Anzeiger. Jg. 4. 1889. Nr. 23. 8°.

Kollmann, J., Die Kraniometrie und ihre jüngsten Reformatoren. S.-A. a. d. Correspondenzblatt der deutschen anthropologischen Gesellschaft Nr. 4—6. 1891. 4°.

— Die Formen des Ober- und Unterkiefers bei den Europäern. Vortrag. S.-A. a. d. Schweizer Vierteljahrsschr. f. Zahnheilkunde. Vol. II, 2. Zürich 1892. 8°.

— Odontologische Erhebungen. An die Herren Zahnärzte. [Basel 1892.] 8°.

Mittheilungen aus dem anatomischen Institut im Vesalianum in Basel [von Santjago Roth und J. Kollmann]. S.-A. a. d. Verhandl. d. natf. Ges. zu Basel. Bd. X. Basel 1892. 8°.

3. Psychische Anthropologie. (Vgl. auch Physiologie der Sinneswerkzeuge und Psychologie.)

A. Gesammtdarstellungen.

Platner, Ernst, Anthropologie für Aerzte und Weltweise. Th. 1. Leipzig 1772. 8°.

Iselin, Isaak, Ueber die Geschichte der Menschheit. Bd. 1 u. Th. 2. Carlsruhe 1784. 8°.

Wagner, Michael, Beyträge zur philosophischen Anthropologie und den damit verwandten Wissenschaften. Bd. 1. 2. Wien 1794. 1796. 8°.

Schulze, Gottlob Ernst, Psychische Anthropologie. Göttingen 1816. 8°.
Combe, George, Das Wesen des Menschen und sein Verhältniss zu der Aussenwelt. Aus dem Englischen von Ed. Hirschfeld. Bremen 1838. 8°.
Burdach, Karl Friedr., Blicke ins Leben. Bd. 1. 2. Comparative Psychologie. Th. 1. 2, Bd. 3. Sinnenmängel und Geistesmacht. Lebensbahnen. Bd. 4. Rückblick auf mein Leben. Selbstbiographie des Verfassers. Nach dem Tode des Verfassers herausgegeben. Leipzig 1842. 44. u. 48. 8°.
Lacassagne, L'homme criminel comparé à l'homme primitif. Conférence publique faite dans le grand amphithéâtre de la Faculté de médecine le 27 janvier 1882. Société d'Anthropologie de Lyon. Lyon 1882. 8°.
Steinen, Karl von den, Erfahrungen zur Entwicklungsgeschichte der Völkergedanken. Vortrag, gehalten auf dem 8. deutschen Geographentage zu Berlin. S.-A. a. d. Verhandlungen des 8. deutschen Geographentages zu Berlin 1889. Berlin 1889. 8°.
Rosenberger, Ferd., Ueber die fortschreitende Entwicklung des Menschengeschlechts. I. II. S.-A. a. d. Vierteljahrsschr. f. wissensch. Philosophie. XV. XVI. Leipzig 1891. 92. 8°.

B. Einzelschriften.

4. Historische Anthropologie.

A. Gesammtdarstellungen.

Veith, Joh. Emanuel, Homiletische Werke. Bd. 9. Die Anfänge der Menschenwelt. Apologetische Vorträge über Genes. 1—11, gehalten in der Capucinerkirche in Wien im Frühjahre 1863 und sachgemäss erweitert. Wien 1865. 8°.
Forel, F. A., Essai de chronologie archéologique, Extrait du Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles. T. 10. Lausanne 1870. 8°.

B. Einzelschriften.

(Ursprung des Menschengeschlechts; Entstehung und Verschiedenheit der Rassen; Alter des Menschengeschlechts u. s. w.)

Zimmermann, E. A. W., Ueber die Verbreitung und Ausartung des Menschengeschlechts. Leipzig 1778. 8°.
Smith, Sam. Stanhope, Versuch über die Ursachen der ungleichen Farbe und Gestalt des Menschengeschlechts, nebst einer Kritik der Abhandlung des Lord Kaims über die ursprüng-

liche Verschiedenheit der Menschen. Aus dem Englischen übersetzt und mit Anmerkungen vermehrt von Frid. Theod. Kühne. Braunschweig 1790. 8⁰.

Blumenbach, Jo. Frid., De generis humani varietate nativa. Ed. 3. Praemissa est epistola ad Joph. Banks. Gottingae 1795. 8⁰.

— Ueber die natürlichen Verschiedenheiten im Menschengeschlechte. Nach der 3. Ausgabe und den Erinnerungen des Verfassers übersetzt und mit einigen Zusätzen und erläuternden Anmerkungen herausgegeben von Joh. Gottfr. Gruber. Leipzig 1798. 8⁰.

Bakker, G., Natuur- en Geschiedkundig Onderzoek aangaande den oorspronkelijken Stam van het menschelijk Geslacht. Haarlem 1810. 8⁰.

Müller, Georg Friedr., Die Entstehung des Menschengeschlechts. Ist der Mensch Geschöpf eines persönlichen Gottes oder Erzeugniss der Natur, und stammt die Menschheit von Einem oder mehreren Paaren ab? Erlangen 1842. 8⁰.

Weerth, C., Die Entwicklung der Menschen-Rassen durch Einwirkungen der Aussenwelt. Lemgo 1842. 8⁰.

Eberhard, Ernst Friedr., Die Menschenrassen (Programm). Koburg 1842. 4⁰.

Reichenbach, H. P. D., Ueber die Entstehung des Menschen. Altona 1854. 8⁰.

Pictet, F. J., De la question de l'homme fossile. Tiré de la Bibliothèque universelle, Mars 1860. Genève 1860. 8⁰.

— Note sur la découverte d'une machoire humaine fossile dans les graviers des environs d'Abbeville. Tiré de la Bibliothèque Universelle et Revue Suisse (Archives des sciences phys. et nat.) XVII. livrais. de Juin 1863. 8.

Lyell, Charles, Das Alter des Menschengeschlechts auf der Erde und der Ursprung der Arten durch Abänderung, nebst einer Beschreibung der Eiszeit in Europa und Amerika. Nach dem Englischen mit eigenen Bemerkungen und Zusätzen und in allgemein verständlicher Darstellung von Louis Büchner. Autorisirte deutsche Uebertragung nach der 3. Aufl. des Originals. Leipzig 1864. 8⁰.

Boué, Ami, Ueber den wahrscheinlichen Ursprung des menschlichen Geschlechtes, nach den jetzigen naturhistorischen Kenntnissen, sowie auch über den paläontologischen Menschen. S.-A. a. d. 51. Bde. der Sitzungsber. d. Ksl. Akad. der Wissenschaften. [Wien 1865.] 8⁰.

Rolle, Friedr., Der Mensch, seine Abstammung und Gesittung im Lichte der Darwin'schen Lehre von der Art-Entstehung und auf Grundlage der neueren geologischen Entdeckungen dargestellt. Frankfurt a. M. 1866. 8°.

Haeckel, Ernst, Ueber die Entstehung und den Stammbaum des Menschengeschlechts (Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, hrsgb. v. R. Virchow u. Fr. v. Holtzendorff. III. Ser. Hft. 52. 53.) Berlin 1868. 8°.

Gleisberg, P., Kritische Darlegung der Urgeschichte des Menschen nach Carl Vogt. Dresden 1868. 8°.

Schumann, Albert, Die Affenmenschen Carl Vogt's. Leipzig 1868. 8°.

Seidlitz, Georg, Carl Vogt's Affenmenschen und Dr. Alb. Schumann's Broschüre über dieselben mit einander verglichen, nebst einem Anhang über Dr. Gleisberg's kritische Darlegung etc. Dresden 1868. 8°.

Biber, Reinh., Carl Vogt's naturwissenschaftliche Vorträge über die Urgeschichte des Menschen. (Ein Leitfaden für Carl Vogt's Auditorium.) Berlin s. a. 8°.

Darwin, Charles, The descent of man, and selection in relation to sex. Vol. 1. 2. London 1871. 8°.

Schaaffhausen, L'homme préhistorique. Extrait du Compte rendu de la 9 Session du Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistoriques en 1880. Lisbonne s. a. 8°.

Laube, Gustav C., Ueber Spuren des Menschen aus der Quartärzeit in der Umgebung von Prag. S.-A. a. Lotos, Jahrb. f. Naturw. 1882. N. F. Bd. 3. [Prag.] 8°.

Penck, Albrecht, Mensch und Eiszeit. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. XV. Hft. 3. Braunschweig 1884. 4°.

Kollmann, J., Hohes Alter der Menschenrassen. S.-A. a. d. Zeitschrift für Ethnologie. Jhrg. 1884. Berlin 1884. 8°.

Spengel, J. W., Die Stellung des Menschen in der Reihe der Organismen. Bremen 1886. 8°.

III. Allgemeine Ethnographie und Culturgeschichte.

1. Allgemeine Ethnographie. (Gesammtdarstellungen, mehrere grosse Völkergruppen.)

Desmoulins, A., Histoire naturelle des Races humaines, du Nord-est de l'Europe, de l'Asie boréale et orientale, et de l'Afrique australe, d'après des recherches spéciales d'antiquités, de physiologie, d'anatomie et de zoologie, appliquée à la

recherche des origines des anciens peuples, à la science étymologique, à la critique de l'histoire etc. Paris 1826. 8°.

Prichard, James Cowles, Naturgeschichte des Menschengeschlechts. Nach der 3. Aufl. des englischen Originals mit Anmerkungen und Zusätzen hrsg. von Dr. Rud. Wagner und (von III ab) J. G. Friedrich Will. Bd. 1—4. Leipzig 1840—48. 8°.

Kollmann, J., Beiträge zu der Rassen-Anatomie der Indianer, Samojeden und Australier. S.-A. a. d. Verhandlungen der naturf. Gesellschaft in Basel. 7. Th. 3. Hft. Basel 1884. 8°.

Ratzel, Friedr., Völkerkunde. Bd. 1—3. Leipzig 1885—90. 4°.

Kollmann, J., Die Menschenrassen Europas und Asiens. Vortrag gehalten in der 2. Sitzung der Sect. f. Anthropologie der 62. Vers. deutscher Naturf. und Aerzte zu Heidelberg. Heidelberg 1889. 4°.

2. Allgemeine Culturgeschichte.

A. Gesammtdarstellungen.

Kolb, G. Fr., Abriss der Culturgeschichte der Menschheit. Auf Grundlage seines grösseren Werkes bearbeitet. Leipzig 1880. 8°.

B. Einzelne culturgeschichtliche Verhältnisse.

Agrippa ab Nettesheym, Henr. Corn., De nobilitate et praecellentia foeminei sexus, ejusdemque supra virilem eminentia libellus, hac postrema editione recognitus & emendatus. s. l. 1609. 8°.

Pagenstecher, J. Fr. Wilh., De Barba. Liber singularis quarta vice editus, multo auctior et emendatior. Lemgoviae 1746. 8°.

Willer, H. F., Mythologie und Naturanschauung. Beiträge zur vergleichenden Mythenforschung und zur kulturgeschichtlichen Auffassung der Mythologie. Leipzig 1863. 8°.

Richter, R., Zu einer Weihnachtsgabe für arme Schulkinder unserer Stadt. (Aus alten Grüften.) Saalfeld 1867. 8°.

Favrot, Funérailles et sépultures. Histoire des inhumations chez les peuples anciens et modernes. Paris 1868. 8°.

Schweiger-Lerchenfeld, Amand Freih. v., Das Frauenleben der Erde. Wien, Pest, Leipzig 1881. 8°.

Cazeneuve, Paul, De l'alimentation chez les peuples sauvages et les peuples civilisés. Conférence publique faite à la Faculté des Sciences le 26 février 1882. Société anthropolog. Lyon 1882. 8°.

Morse, Edw. S., Ancient and modern methods of arrow-release, from the Bulletin of the Essex Institute. Vol. XVII. Oct.-Dec. 1885. [Salem Mass.] 8⁰.

Andree, Richard, Die Masken in der Völkerkunde. S.-A. [1885.] 4⁰.

Petri, Ed., Verkehr und Handel in ihren Ur-Anfängen. St. Gallen 1888. 8⁰.

Andrian, Ferd. Freih. v., Der Höhencultus asiatischer und europäischer Völker. Wien 1891. 8⁰.

Puschmann, Th., Alter und Ursachen der Beschneidung. S.-A. a. d. Wiener medizinischen Presse Nr. 10 bis 12. 1891. Wien 1891. 8⁰.

3. Prähistorische Zeit i. A. und besonders Europa (Ethnographie und Culturgeschichte).

A. Allgemeines und Vermischtes.

Virchow, Rud., Ueber Hünengräber und Pfahlbauten. Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, hrsgb. von Virchow und von Holtzendorff. Hft. 1. Berlin 1866. 8⁰.

Le Hon, H., Temps antédiluviens et préhistoriques. L'homme fossile en Europe, son industrie, ses moeurs, ses oeuvres d'art. Bruxelles. Paris 1867. 8⁰.

Ecker, A., Ueber prähistorische Kunst. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. XI. (1878). 4⁰.

Schaaffhausen, Discours sur les indices d'anthropophagie revélés par les ossements humains découverts par M. Delgado dans quelques grottes du Portugal. Extrait du Compte rendu de la 9 Sess. du Congrès internat. d'anthropologie et d'archéologie préhistoriques en 1880. Lisbonne. 8⁰.

[**Strobel**, Pellegrino], Recensione. Nehring, Alfred, Bos primigenius, insbesondere über seine Coexistenz mit dem Menschen, nelle Verhandl. der Berliner anthrop. Gesellschaft. Berlin 1888. pag. 222. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana anno XIV. No. 7. 8. 1888. 8⁰.

B. Steingeräthe.

Fischer, H., Hat die Annahme einer besonderen Periode der behauenen Steinwerkzeuge für die vorgeschichtliche Zeit eine Berechtigung? S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. 8. [Braunschweig 1875.] 4⁰.

— Ueber behauene und geglättete Steinwerkzeuge. S.-A. a. d. Correspondenzblatt der deutsch. Gesellsch. für Anthropologie,

Ethnologie und Urgeschichte. Jg. 1875. Nr. 12. [München 1875.] 4°.

— Ueber Verbreitung der Steinbeile aus Nephrit, Jadeit und Chloromelanit, besonders in Europa. S.-A. a. d. Correspondenzbl. d. deutsch. anthropol. Gesellsch. 1879. Nr. 3. [München.] 4°.

— Ueber Timurs (Tamerlan's) Grabstein aus Nephrit. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. XII. (1879.) 4°.

— [Ueber den asiatischen Ursprung der Nephrit- und Jadeit-Geräthe.] S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1880. Bd. 1. 8°.

— Ueber die mineralogische Bestimmung archäologischer Steinobjecte. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jg. 1880. Bd. II. Stuttgart 1880. 8°.

— Anzeige von: Nephrit und Jadeit nach ihren mineralogischen Eigenschaften, sowie nach ihrer urgeschichtlichen und ethnographischen Bedeutung. — Einführung der Mineralogie in das Studium der Archäologie. Stuttgart 1880. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1880. Bd. II. 8°.

— Ueber den Stand der Nephrit-Frage. S.-A. a. d. Beilage zur Allgemeinen Zeitung Nr. 33. 1881. Augsburg. 4°.

— Ueber Nephrit und Jadeit. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1881. Bd. 1. 8°.

— Ueber die mineralogisch-archäologischen Beziehungen zwischen Asien, Europa und Amerika. S.-A. a. d. Neuen Jahruch für Mineralogie etc. 1881. Bd. II. 8°.

— Vergleichende Betrachtungen über die Form der Steinbeile auf der ganzen Erde. S.-A. a. Kosmos. V. Jg. 1881. 8°.

Fischer, H., und Alfred **Wiedemann**, Ueber babylonische „Talismane" (Cylinder und andere Formen) aus dem historischen Museum im steierisch-landschaftlichen Joanneum zu Graz. Mineralogisch und archäologisch bearbeitet. Stuttgart 1881. 4°.

Fischer, H., Bericht über eine Anzahl Steinsculpturen aus Costarica. S.-A. a. d. Abhandlungen des naturwissenschaftl. Vereins zu Bremen. Bd. VII. Bremen [1881]. 8°.

— Mineralogisch-archäologische Beobachtungen. IV. V. S.-A. a. d. Correspondenzbl. d. deutsch. Gesellsch. für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. XII. Jg. Nr. 1. 2. 5. [München 1881]. 4°.

Andrée, Rich., Die prähistorischen Steingeräthe im Volksglauben. S.-A. a. d. 12. Bde. [N. F. 2. Bd.] der Mittheilungen der Anthropologischen Gesellschaft in Wien. Wien 1882. 8°.

Fischer, H., Ueber mexicanische Steinfiguren. Festschrift der 56. Versamml. deutsch. Naturforscher und Aerzte gewidmet v. d. naturf. Gesellsch. zu Freiburg i. Br. S.-A. Freiburg i. Br. und Tübingen [1883]. 8°.

— Ueber Jadeit aus Ostasien. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie 1883. Bd. II. 8°.

— Zur Nephrit-Frage. S.-A. a. d. Beilage zur Allgemeinen Zeitung Nr. 108. April 1883. München. 4°.

— Mikroskopische Untersuchung verschiedener Nephritproben aus den Pfahlbauten von Maurach bei Ueberlingen am Bodensee. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jg. 1883. Bd. II. 8°.

Meyer, A. B., Die Nephritfrage kein ethnologisches Problem. Vortrag gehalten zu Dresden im März 1883. Berlin 1883. 8°.

— Das Jadeitbeil von Gurina im Gailthal (Kärnten). S.-A. a. d. 13. Bde. (N. F. 3. Bd.) der Mitth. d. anthropol. Gesellsch. in Wien 1883. 8°.

— Ein zweiter Roh-Nephritfund in Steiermark. S.-A. a. d. 13. Bde. (N. F. 3. Bd.) der Mitth. d. anthropolog. Gesellsch. in Wien 1883. 8°.

— Ein neuer Fundort von Nephrit in Asien. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturwissensch. Gesellsch. Isis in Dresden 1883. 8°.

— Der Sannthaler Roh-Nephritfund. S.-A. a. d. Abhandlung der naturwissenschaftl. Gesellsch. Isis in Dresden 1883. [Dresden 1883.] 8°.

Strobel, P., Provenienza degli oggetti di Nefrite e di Giadaite. I. II. Estratto dal Bulletino di Paletnologia Italiana anno IX fasc. 11. 12. X, 6. 7. 1883. 84. 8°.

[**Cohen**, E.], Ueber Jadeit von Thibet. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jg. 1884. Bd. 1. 8°.

Meyer, A. B., Roh-Jadeit aus der Schweiz. S.-A. a. Antiqua, Unterhaltungsblatt für Freunde der Alterthumskunde. (Zürich) 1884. 8°.

— Ueber Nephrit und ähnliches Material aus Alaska. S.-A. a. d. 21. Jahresber. d. Vereins f. Erdk. zu Dresden 1884. Dresden 1884. 8°.

Fischer, H., Ueber Nephritfrage und submarginale (subcutane) Durchbohrung von Steingeräthen. S.-A. a. d. Verhandl. d. Berliner anthropolog. Gesellsch. 1884. 8°.

— Weitere Nachträge über die Nephritfrage. S.-A. a. d. Verhandl. d. Berliner anthropolog. Gesellsch. 1884. 8°.

Fischer, H., On stone implements in Asia, from Proceedings of American Antiquarian Society 1884. Worcester, Mass. U.S.A. 1884. 8⁰.

— Ueber die sogenannten Flachbeile. S.-A. a. d. Zeitschr. Humboldt 1885. 4⁰.

— Zur Nephritfrage. S.-A. a.: Der Sammler VII. 2. Stuttgart 1885. 4⁰.

— Ueber die Nephrit-Industrie der Maoris in Neuseeland. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. XV. 1884. 4⁰.

Meyer, A. B., Ein weiterer Beitrag zur Nephritfrage. Nach einem am 15. April 1884 in der anthropolog. Gesellsch. in Wien gehaltenen Vortrage. S.-A. a. d. 15. Bde. d. Mitth. d. anthropolog. Gesellsch. in Wien 1885. 4⁰.

— Nephrit in Schlesien schon zu Linné's Zeit bekannt. S.-A. a. d. Neuen Jahrb. f. Mineralogie etc. Jg. 1889. Bd. II. 8⁰.

C. Metallgeräthe.

Herbst, Gustav, Bergleute und Metallarbeiter der Urzeit. S.-A. a. d. Grenzboten IV. 1861. 8⁰.

Bibra, Ernst Freih. v., Ueber alte Eisen- und Silber-Funde. Nürnberg und Leipzig 1873. 8⁰.

Tischler, [Otto], Beiträge zur Geschichte des Sporns, sowie des vor- und nachrömischen Emails und Nachtrag 1, 2 dazu. S.-A. a. d. Correspondenzbl. d. deutsch. anthropolog. Gesellsch. 1889. Nr. 11 u. 12. und 1890. Nr. 3. 4⁰.

4. Naturvölker i. A.

Kraft, Jens, Die Sitten der Wilden, zur Aufklärung des Ursprungs und Aufnahme der Menschheit. Aus dem Dänischen übersetzt. Kopenhagen 1766. 8⁰.

Poyvre, Voyages d'un Philosophe, ou Observations sur les Moeurs et les Arts des Peuples de l'Afrique, de l'Asie et de l'Amérique. Maestricht 1779. 8⁰.

Schaaffhausen, H., Ueber den Zustand der wilden Völker. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Hft. II. [1867.] 4⁰.

IV. Specielle Ethnographie und Culturgeschichte.

1. Europa i. A. s. III, 3. (S. 197).

A. Deutschland.

a. Deutschland i. A. Mitteleuropa.

Tacitus, Cornelius, Die Germania. Aus dem Lateinischen mit Erläuterungen von Max Oberbreyer. Leipzig s. a. 8⁰.

Anzeiger für Kunde des deutschen Mittelalters. Hrsgb. von H. v. Aufsess. Jg. I—III. A. für Kunde der deutschen Vorzeit. Hrsgb. von Franz Jos. Mone. Jg. IV—VIII. Nürnberg 1832—1839. 4°.

Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. N. F. — Organ des Germanischen Museums. Bd. 1—30. Jg. 1853/54—1883. — Anzeiger des Germanischen Nationalmuseums. Hrsgb. vom Directorium. Bd. I. (1884—86.) II (1887—89.) Jg. 1890—92. Nürnberg. 4°.

Mittheilungen aus dem Germanischen Nationalmuseum. Hrsgb. vom Directorium. Bd. I. (1884—86.) II. (1887—89.) Jg. 1890—92. Nürnberg 1886—1891. 4°.

Merkel, Friedrich, Deutschland's Ureinwohner. Rostock 1873. 8°.

Tischler, O., Ueber die Bedeutung der La Tène-Periode für Mitteleuropa. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökonom. Gesellschaft. Bd. 23. [Königsberg 1882.] 4°.

Struckmann, C., Ueber die ältesten menschlichen Werkzeuge und Waffen im nördlichen Europa unter besonderer Berücksichtigung des nordwestlichen Deutschlands. S.-A. a. d. 34.—37. Jahresberichte der naturhist. Gesellsch. zu Hannover. [Hannover 1888.] 8°.

— Ueber die ältesten Spuren des Menschen im nördlichen Deutschland. Vortrag. S.-A. a. d. Zeitschrift des histor. Vereins für Niedersachsen. Jg. 1889. Hannover s. a. 8°.

Tischler, O., Ueber Skelettgräber der römischen Zeit in Nord-Europa. S.-A. a. d. Sitzungsber. der physikal.-ökonom. Gesellschaft zn Königsberg i. Pr. 30. Jg. 1889. 4°.

b. Norddeutschland. Oestlicher Theil.

Mellen, Jacobus a, Historia urnae sepulcralis Sarmaticae anno 1674 repertae ad Georgium Wolfg. Wedelium. Jenae 1679. 4°.

Treuer, Gottl. Sam., Anastasis veteris Germani Germanaeque feminae cum integro vestitu comparentis, quorum effigies rarissima in urna prope Bostampium cum aliis reliquiis hic exhibitis inventa nunc ex antiquitatum Germanicarum penu urberius explicatur. Helmstadii 1729. 4°.

Schneider, Joh. Traug., Beschreibung der heidnischen Begräbnissplätze zu Zilmsdorf in der Oberlausitz. Hft. 1. Görlitz [1827]. 8°.

Vorzeit, Schlesiens, in Bild und Schrift. Bericht des Vereins für das Museum schlesischer Alterthümer. Bd. I—IV. Breslau 1870—1887. 4° u. 8°.

Aus Schlesiens prähistorischer Zeit. Zur Feier der 47. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte hrsgb. von dem Verein für das Museum schlesischer Alterthümer in Breslau. Breslau 1874. 4°.

Beiträge zur schlesischen Alterthumskunde . . . Prof. Dr. Göppert gewidmet zu seinem 50jährigen Doctorjubiläum am 11. Januar 1875. Breslau 1875. 4°.

Festschrift zu dem 25jährigen Jubiläum des Museums schlesischer Alterthümer am 12./1. 1883, hrsgb. von dem Verein für das Museum schles. Alterth. I. Zur Geschichte des Museums schlesischer Alterthümer in Breslau in dem ersten Vierteljahrhundert seines Bestehens (1858—1883). II. M. Salzmann, die Martinikirche in Breslau. III. Luchs, das von Rechenberg'sche Altarwerk in Klitschdorf (Kr. Bunzlau). Breslau [1883]. 4°.

Berendt, G., Die Pommerellischen Gesichtsurnen und Nachtrag dazu, mit einem Verzeichnisse sämmtlicher bisher gefundener und beschriebener Gesichtsurnen. S.-A. a. d. Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft. 13. u. 18. Jg. Königsberg 1872 und 1878. 4°.

Dewitz, H., Einige Alterthumsfunde in Ostpreussen. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökonom. Gesellschaft. Jg. XIV. [Königsberg 1873.] 4°.

— Alterthumsfunde in Westpreussen. S.-A. s. l. et a. 4°.

Berendt, G., Zwei Gräberfelder in Natangen und zwar Tengen bei Brandenburg und Rosenau bei Königsberg. Königsberg 1874. 4°.

Klebs, Rich., Der Bernsteinschmuck der Steinzeit von der Baggerei bei Schwarzort und anderen Lokalitäten Preussens aus den Sammlungen der Firma Stautien & Becker und der physik.-ökonom. Gesellschaft. Beiträge zur Naturkunde Preussens. Hrsgb. von der physik.-ökonom. Gesellsch. zu Königsberg. 5. Königsberg 1882. 4°.

Tischler, O., Beiträge zur Kenntniss der Steinzeit in Ostpreussen und den angrenzenden Gebieten. I. II. S.-A. a. d. Schriften der physikal.-ökonom. Gesellschaft. Jg. 23. 24. Königsberg 1882. 1883. 4°.

— Ostpreussische Grabhügel. 1—3. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökonom. Gesellschaft zu Königsberg. Jg. 27. 29. 31. Königsberg 1886. 88. 90. 4°.

Grempler, Der Fund von Sackrau. Brandenburg a. d. H. Berlin 1887. 4°.

Lissauer, A., Die prähistorischen Denkmäler der Provinz Westpreussen und der angrenzenden Gebiete. Hrsgb. v. d. naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. Leipzig 1887. 4°.

Tischler, Otto, Das Gräberfeld bei Oberhof, Kreis Memel. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökonom. Gesellschaft zu Königsberg i. Pr. 29. Jg. 1888. 4°.

— Ueber einige Bronze-Depot-Funde aus Ostpreussen. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökonom. Gesellschaft zu Königsberg i. Pr. 29. Jg. 1888. 4°.

— Ueber eine Gesichtsurne und einen Fischstecher aus Ost-Preussen. S.-A. a. d. Correspondenzbl. der deutsch. anthropolog. Gesellschaft. 1890. N. 10. 4°.

Lissauer, A., Alterthümer der Bronzezeit in der Provinz Westpreussen und den angrenzenden Gebieten. I. Die Bronzen. = Abhandlungen zur Landeskunde der Provinz Westpreussen. Hft. II. hrsgb. von der Provinzial-Kommission zur Verwaltung der westpreuss. Provinzial-Museen. Danzig 1891. 4°.

c. Norddeutschland. Mittlerer Theil.

Laurentius, Mart. Christoph, Monumenta Romanorum in Thuringia. Ex quibus sunt praecipua Perleig, Kranberg et Römstädt, his accedunt monumenta ficta Francorum in Thuringia et in specie Runiberga, Unstruta et Schidinga. Tandem Arminii ducis Germanorum vita tum prosa tum ligata oratione recensetur. Gothae 1704. 4°.

— Origines Doringicae sive Monumenta Suevorum in Doringia investigata. Numburgi [1706]. 4°.

Cassel, Paul, Ueber thüringische Ortsnamen. S.-A. a. d. wissenschaftlichen Berichten der Erfurter Akademie. Erfurt 1856. 8°. 2. Abh. Ein akademisches Programm. Erfurt 1858. 8°.

Alterthümer von Bronze und Eisen, aufgefunden bei dem Dorfe Schlöben im Herzogth. Altenburg. Leipzig s. a. Fol.

Deichmüller, J. V., Ueber Urnenfunde in Uebigau bei Dresden. S.-A. a. d. Abhandl. der naturwissenschaftl. Gesellsch. Isis in Dresden. Hft. 2. 1884. 8°.

— Ueber seine Untersuchungen der bei Erdarbeiten in Görzig a. d. Elbe gefundenen Gegenstände. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der Gesellschaft Isis in Dresden. 1887. 8°.

— Bericht über die Aufdeckung eines Urnenfeldes vom Lausitzer Typus und von Heerdstellen mit Gefässen des Burgwall-Typus in der Nähe der Haltestelle Trebsen der Muldenthalbahn. — Besprechung einer Anzahl Fundgegenstände aus

dem slavischen Skelettgräberfelde am Lorenzberge bei Culm, Westpreussen; über mehrere Bruchstücke von Gefässen, die 1887 auf dem Schlossberge zu Dohna gefunden worden sind. S.-A. a. d. Sitzungsberichte der naturwissenschaftl. Gesellsch. Isis in Dresden. 1889. 8°.

Deichmüller, J. V., Ueber Gefässe mit Graphit-Malerei aus sächsischen Urnenfeldern. S.-A. a. d. Abhandl. der Gesellsch. Isis in Dresden. 1890. Abh. 8. 8°.

— Bericht über die von ihm i. J. 1890 im Auftrage der Direction des k. mineralog.-geolog. und prähistor. Museums ausgeführten Ausgrabungen. S.-A. a. d. Sitzungsberichte der naturwissenschaftl. Gesellsch. Isis in Dresden. 1890. 8°.

— Vorgeschichtliche Funde bei Nerchau-Trebsen in Sachsen. Mittheilungen aus dem Kgl. mineralog.-geologisch. u. prähistorisch. Museum in Dresden. 10. Hft. Cassel 1892. 4°.

d. Norddeutschland. Westlicher Theil.

Neuwald, Johann, De antiquis Westphaliae colonis commentarius, auctus, et locupletatus notis marginalibus. Edit. 3. Osnabrugi 1678. 4°.

Dorow, Opferstätte und Grabhügel der Germanen und Römer am Rhein. 1. Hft. Amt Wiesbaden. — Wiesbaden 1819. 4°.

Heine, Joseph, I. Zur ältesten Geschichte Deutschlands, insbes. der Völkerstämme in dem Flussgebiete des Rheines und namentlich über die verschiedenen Stammsitze der Franken. — II. Zu dem Nibelungenliede als Eigenthum des Rheines und einer einheitlichen ursprüngl. Dichterkraft. Festgabe gewidmet der 36. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte. Speyer 1861. 4°.

Urban, Ignatz, Die Krautweihe. Eine culturhistorisch-botanische Skizze. S-A. [1872.] 8°.

Riecke, C. F., Die Bedeutung der alten Ortsnamen am Rheinufer zwischen Cöln und Mainz nebst Anhang. Ein Reisebegleiter auf dem Rheine. Gera 1874. 8°.

Hölder, H. v., Ueber die in Deutschland vorkommenden, von Hrn. Virchow den Friesen zugesprochenen niedern Schädelformen. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. XII. 1880. 4°.

Koenen, A. v., Ueber prähistorische Funde dicht bei Göttingen. S.-A. a. d. Nachrichten von der Kgl. Gesellsch. d. Wissensch. und der Georg-August-Universität zu Göttingen. 1884. Nr. 5. 8°.

Struckmann, C., Eine Ansiedelung aus der norddeutschen Renthierzeit am Dümmer See. S.-A. a. d. Correspondenzbl. der deutschen Gesellsch. für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. 1887. Jg. 18. Nr. 2. [München 1887.] 4⁰.

— Urgeschichtliche Notizen aus Hannover. S.-A. [1887.] 4⁰.

e. Süddeutschland. Westliche Hälfte.

Ecker, Alexander, Crania Germaniae meridionalis occidentalis. Beschreibung und Abbildung von Schädeln früherer und heutiger Bewohner des südwestlichen Deutschlands und insbesondere des Grossherzogth. Baden. Ein Beitrag zur Kenntniss der physischen Beschaffenheit und Geschichte der deutschen Volksstämme. Freiburg i. Br. 1865. 4⁰.

Hölder, Herm., Beiträge zur Ethnographie von Würtemberg. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. II. Hft. I. [1867.] 4⁰.

— Zusammenstellung der in Württemberg vorkommenden Schädelformen. Stuttgart 1876. 4⁰.

Mehlis, C., Der Grabfund aus der Steinzeit von Kirchheim a. d. Eck in der Rheinpfalz. Beigabe zum XL. Jahresberichte der Pollichia. Dürkheim und Kaiserslautern. 1881. 8⁰.

Hölder, H. v., Die menschlichen Skelette der Bocksteinhöhle und Hr. Prof. Schaaffhausens Beurtheilung derselben. S.-A. a. d. Ausland. 1885. Nr. 15. 4⁰.

f. Süddeutschland. Oestliche Hälfte.

Wägemann, Chrph., Entwurff eines vermittelst göttl. Hülffe vorhabenden Tractätleins, genannt Druiden-Fuss am Haynenkamm und an der Altmühl. Das ist: Muthmassliche Anzeigungen, dass der alten heydnischen deutschen Priester, Druiden genannt, am Haynenkamm und an der Altmühl gewohnt, ihr Land-Gericht und Gottesdienst daselbst gehabt, auch der H. Patriarchen Lehr und Tradition von dem Dreyeinigen Gott und versprochenem Welt-Heyland lange Zeit beybehalten; worbey zugleich die Röm. Alterthümer selbiger Gegend, sonderlich die vom Kayser Probo aufgerichtete Teuffelsmauer oder Pfahlrayn angemerket worden. incompl. Onolzbach 1712. 8⁰.

Gümbel, [C. W.], Untersuchungen über die ältesten Kulturüberreste im nördlichen Bayern in Bezug auf ihre Uebereinstimmung unter sich und mit den Pfahlbauten-Gegenständen der Schweiz. S.-A. s. l. [1865]. 8⁰.

Kollmann, J., Altgermanische Gräber in der Umgebung des Starnberger Sees. S.-A. a. d. Sitzungsber. der math.-physik. Cl. der k. b. Akademie der Wissenschaften. 1873. 3. München 1874. 8⁰.

Sandberger, F., Die prähistorischen Ueberreste im mittleren Mainthale. S.-A. a. d. Jahrbüch. des Vereins von Alterthumsfreunden im Rheinlande. Hft. LIX. Bonn 1876. 4⁰.

Kollmann, J., Schädel aus alten Grabstätten Bayerns. S.-A. a.: Beiträge zur Anthropologie und Urgeschichte Bayerns. Bd. I. [München 1877.] 4⁰.

Flesch, [Max], Ueber einige theilweise noch unbeachtete oder unausgebeutete Hügelgräber in dem linksmainischen Theile von Unterfranken. S.-A. Würzburg 1880. 8⁰.

Hölder, H. v., Skelete des römischen Begräbnissplatzes in Regensburg mit Benutzung der Untersuchungen des Hrn. Pfarrers J. Dahlem. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. XIII. Suppl. Braunschweig 1881. 4⁰.

B. Belgien.

Fraipont, Julien, et Maximin **Lohest**, La Race humaine de Neanderthal ou de Canstadt en Belgique. Extrait des Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. III. Ser. T. 12. Bruxelles 1886. 8⁰.

— et . . . La Race humaine de Neanderthal ou de Cànstadt en Belgique. Recherches ethnographiques sur des ossements humains, découverts dans des dépôts quaternaires d'une grotte à Spy et détermination de leur âge géologique. Extrait des Archives de Biologie. T. 7. Gand 1887. 8⁰.

Fraipont, J., Mensurations du crâne humain de la grotte de Dieupart. Extrait des Annales de la Soc. géol. de Belg. T. 14. Bulletin 1887. 8⁰.

— La poterie en Belgique à l'âge du Mammouth (Quaternaire inférieur). Extrait de la Revue d'anthropologie. No. de Juillet 1887. Paris. 8⁰.

C. Bosnien, Herzegowina, Novibazar.

D. Bulgarien s. Türkei.

E. Dänemark.

Münter, Fred., Leire i Sielland i begyndelsen af det nittende Aarhundrede. Kiöbenhavn 1806. 8⁰.

F. Frankreich.

G. Griechenland.

Forchhammer, P. W., Ueber die Kyklopischen Mauern Griechenlands und die Schleswig-Holsteinischen Felsmauern. Der 11. Versamml. deutsch. Land- u. Forstwirthe ein Gruss des Willkommens im Namen der Christ.-Albrechts Universität von . . . Kiel 1847. 4⁰.

Haidinger, W. Ritter von, Das Eisen bei den homerischen Kampfspielen. Schreiben an Fr. Ritter v. Hauer (1870). S.-A. a. d. Mittheilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien. Nr. 3. Bd. 1. Wien. 8⁰.

H. Grossbritannien und Irland.

Poole, Charles Henry, The customs, superstitions and legends of the county of Stafford, collected from various sources. Prepared for the Society of Science, Letters and Arts of London. London 1883. 8⁰.

J. Italien.

Vrolik, W., en J. van der **Hoeven**, Beschrijving en Afbeelding van eenen te Pompeji opgegraven menschelijken Schedel. S.-A. a. d. Natuurk. Verh. der Koninkl. Akad. Deel VII. 1859. 4⁰.

Capellini, G., Le schegge di diaspro dei monti della Spezia e l'epoca della pietra. Bologna 1862. 8⁰.

Pigorini, L., und P. **Strobel**, Die Terramara-Lager der Emilia. 1. Bericht. Deutscher Auszug mit Zusätzen v. Strobel. S.-A. a. d. Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich. Bd. 14. Hft. 6. Zürich 1863. 4⁰.

Gastaldi, Bartolomeo, Lake habitations and pre-historic remains in the turbaries and marl-beds of Northern and Central Italy. Translated from the italian and edited by Ch. Harc. Chambers. London 1865. 8⁰.

Strobel, Pellegrino, Le valve degli unio nelle mariere dell' Emilia e nei paraderos della Patagonia. Estratto dall' Archivio dell' Antrop. e la Etnol. Vol. II. Fasc. 3. [Firenze 1872.] 8⁰.

— Die Terremare. Berichtigung von . . . S.-A. a. Nr. 7, Bd. III. der Mitth. der anthropol. Gesellsch. in Wien. Wien 1873. 8⁰.

[—] Intorno all' origine delle Terremare. Estratto dall' Archivio dell' Antrop. e la Etnol. Vol. IV. Fasc. 3. 4. Firenze 1874. 8⁰.

Chierici, G., e P. **Strobel**, I pozzi sepolcrali di Sanpolo d'Enza. Strenna dal Bullettino di Paletnologia Italiana pel 1876. Parma [1876]. 8°.

[**Strobel**, P.], Oggetti interessanti delle Terremare. Estratto dal Bullettino di Paletnologia Italiana anno 1877. 8°.

— Avanzi animali dei fondi di capanne nel Reggiano. Estratto dal Bullettino di Paletnologia Italiana anno 1877. 8°.

Jagor, Von Alterthümern aus Bologna. S.-A. a. d. Verhandl. der Berliner anthropolog. Gesellschaft 1878. 8°.

Strobel, Pellegrino, Le razze del cane nelle Terremare dell' Emilia. Estratto dal Bullettino di Paletnologia Italiana anno VI. 1880. Reggio dell Emilia 1880. 8°.

— Studio comparativo sul teschio del porco delle mariere. Estratto dagli Atti della Società Italiana di scienze naturali. T. 25. Milano 1882. 8°.

[—] Der Schädel des Marierenschweines. S.-A. 1884. 4°.

[—] Le conchiglie nei sepolcri di Remedello Bresciano. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana anno 12. No. 7. 8. 1886. [Parma 1886.] 8°.

[—] Avanzi di vertebrati prestorici della valle della Vibrata. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana anno 12. No. 9. 10. 1886. [Parma 1886.] 8°.

[—] L'Ambra padana. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana anno XII. No. 3. 4. Parma 1886. 8°.

[**Meyer**, A. B.], Dell' ambra prestorica lavorata di Sicilia. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana anno 13. No. 1. 2. 1887. [Parma 1887.] 8°.

Strobel, P., Accampamenti di terramaricoli nel Parmense. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana anno 15. No. 9 a 11. 1889. Parma 1889. 8°.

[—] Il cane nelle terremare. Considerazioni e rettifiche. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana anno XVI. No. 3 e 4. 1890. 8°.

— Saggio della fauna mammologica delle stazioni prestoriche dei Monti Lessini veronesi. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana anno 16. No. 11. 1890. [Parma 1890.] 8°.

[—] Avanzi animali della stazione prestorica di Stentinello presso Siracusa. Estratto dal Bullettino di paletnologia italiana anno XVI. No. 12. 1890. [Parma 1890.] 8°.

K. Luxemburg.

L. Montenegro s. Türkei.

M. Niederlande.

Smetius, Johannes, Antiquitates Neomagenses sive notitia rarissimarum rerum antiquarum, quas in veteri Batavorum oppido studiose comparavit. Noviomagi Batavorum 1678. 4°.

Pijnappel, J., Nehalennia. Overgedruckt uit Archief VII^{e} Deel, 1^{a} Stuck, uitgegeven door het Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen. Middelburg 1891. 8°.

N. Oesterreich-Ungarn.

Laube, Gustav C., Ueber Reste vorchristlicher Cultur aus der Gegend von Teplitz. S.-A. 8°.

Koch, Gustav Adolf, Ein Fund aus der Bronzezeit in Gmunden. S.-A. a. d. Mittheilungen der anthropolog. Gesellschaft in Wien. Nr. 10. Wien 1875. 8°.

Lenhossék, Joseph Edler von, Die künstlichen Schädelverbildungen im allgemeinen und zwei künstlich verbildete makrocephale Schädel aus Ungarn sowie ein Schädel aus der Barbarenzeit Ungarns. Wien 1881. 4°.

— Die Ausgrabungen zu Szeged-Öthalom in Ungarn, namentlich die in den dortigen Ur-Magyarischen, Alt-Römischen und Keltischen Gräbern aufgefundenen Skelete, darunter ein sphenocephaler und katarrhiner hyperchamaecephaler Schädel, ferner ein dritter und vierter künstlich verbildeter makrocephaler Schädel aus Ó-Szöny und Pancsova in Ungarn. Budapest 1884. 4°.

Schimmer, Gustav Adolf, Erhebungen über die Farbe der Augen, der Haare und der Haut bei den Schulkindern Oesterreichs. — Mittheilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien. Suppl. I. 1884. Wien 1884. 4°.

Festzug, Historischer, zur Feier der Einwanderung der Sachsen nach Siebenbürgen und Volksfest im Jungenwalde, abgehalten aus Anlass der Vereinstage am 24. Aug. 1884. Hermannstadt 1884. 8°.

Meyer, A. B., Das Gräberfeld von Hallstadt. Dresden 1885. 4°.

Schiel, Albert, Die Siebenbürger Sachsen. Sammlung gemeinnütziger Vorträge, hrsgb. vom deutschen Vereine zur Verbreitung gemeinnütziger Kenntnisse in Prag. Nr. 114. [Prag 1886.] 8°.

O. Portugal s. Spanien.

P. Rumänien.

Sevastos, Elena, Nunta la Români. Bucuresci 1889. 8°.

Marianu, S. Fl., Nunta la Români. Bucuresci 1890. 8°.

— Nascerea la Români. Bucuresci 1892. 8°.
— Inmormîntarea la Români. Bucuresci 1892. 8°.

Q. Russland.

Eckers, Die ältesten Bewohner der Bernsteinküste, in Ehst-, Liv-, Kurland, Lithauen und Preussen. Mitau 1883. 8°.

Stieda, Besprechung von: Graf Bobrinsky's Kurgan-Forschungen. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Altertumsgesellschaft Prussia. 1887/88. 8°.

R. Schweden und Norwegen.

Nilsson, S., Die Ureinwohner des scandinavischen Nordens. Ein Versuch in der comparativen Ethnographie und ein Beitrag zur Entwickelungsgeschichte des Menschengeschlechtes. Aus dem Schwedischen übersetzt. I. Das Bronzealter. Hamburg 1863. 8°.
— Dasselbe. 2. verm. Aufl. Hamburg 1866. 8°.
— Das Steinalter oder die Ureinwohner des Skandinavischen Nordens etc. Nach dem Ms. der 3. Aufl. übers. v. J. Mestorf. Hamburg 1868. 8°.

S. Schweiz.

Müller, Albert, Ein Fund vorgeschichtlicher Steingeräthe bei Basel. Basel 1875. 4°.

Saussure, Henri de, La grotte du Scé près Villeneuve, station Suisse du Renne. Publié dans les Archives des Sciences de la Bibliothèque universelle Juin 1870. Réimprimé Genève 1880. 8°.

Studer, Th., Ueber die statistische Aufnahme der Farbe der Haut und der Augen im Kanton Bern. S.-A. a. d. Mittheilungen d. Bernisch. naturforschenden Gesellschaft 1880. Bern 1880. 8°.

Kollmann, J., Die statistischen Erhebungen über die Farbe der Augen, der Haare und der Haut in den Schulen der Schweiz. S.-A. a. d. Denkschriften der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Bd. 28. Basel, Genève und Lyon 1881. 4°.
— Craniologische Gräberfunde in der Schweiz. S.-A. a. d. Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Th. VII. 2. Basel 1883. 8°.

Studer, Th., Die Thierwelt in den Pfahlbauten des Bielersee's. S.-A. a. d. Mittheilungen der Bern. naturforschenden Gesellschaft 1883. Bern 1883. 8°.

Kollmann und **Kahnt**, Schädel- und Skeletreste aus einem Judenfriedhof des 13. u. 14. Jahrh. zu Basel. S.-A. a. d. Verhandlungen der naturf. Gesellsch. in Basel. 7. Th. 3. Hft. Basel 1884. 8°.

Kollmann, J., u. C. **Hagenbach**, Die in der Schweiz vorkommenden Schädelformen. S.-A. a. d. Verhandl. der naturf. Gesellsch. in Basel. 7. Th. 3. Hft. Basel 1884. 8°.

Kollmann, J., Schädel aus alten Gräbern bei Genf. (Corsier, Vernier, La Cluse, Petit-Sacconez.) S.-A. a. d. Verhandl. der naturf. Gesellsch. in Basel. 8. Th. 1. Hft. Basel 1886. 8°.

— Zwei Schädel aus Pfahlbauten und die Bedeutung desjenigen von Auvernier für die Rassenanatomie. S.-A. a. d. Verhandl. der naturforsch. Gesellsch. in Basel. 8. Th. 1. Hft. Basel 1886. 8°.

— Das Grabfeld von Elisried und die Beziehungen der Ethnologie zu den Resultaten der Anthropologie. S.-A. a. d. Verhandl. der naturf. Gesellsch. in Basel. 8. Th. 2. Hft. Basel 1887. 8°.

— Schädel aus jenem Hügel bei Genf, auf dem einst der Matronenstein, Pierre aux Dames, gestanden hat. S.-A. a. d. Verhandl. der naturf. Gesellschaft in Basel. 8. Th. 2. Hft. 8°.

— Schädel von Genthod und Lully bei Genf. S.-A. a. d. Verhandl. der naturf. Gesellsch. in Basel. 8. Th. 2. Hft. Basel 1887. 8°.

T. Serbien s. Türkei.

U. Spanien und Portugal.

V. Türkei, Balkanhalbinsel i. A.

2. Afrika.

Pechlin, Joh. Nicol., De habitu & colore Aethiopum, qui vulgo Nigritae, liber. Kiloni 1677. 8°.

Hannemann, Johann Ludov., Curiosum scrutinium nigredinis posterorum Cham i. e. Aethiopum juxta principia philosophiae corpuscularis adornatum. Kiloni 1677. 4°.

Albinus, Bernard Siegfried, Dissert. secunda de sede et caussa coloris Aethiopum et caeterorum hominum. Accedunt icones coloribus distinctae. Leidae Batavorum 1737. 4°.

Sömmerring, S. Th., Ueber die körperliche Verschiedenheit des Negers vom Europaeer. Frankfurt u. Mainz 1785. 8°.

Pruner, Franz, Die Ueberbleibsel der altägyptischen Menschenrace. Gelesen i. d. öffentl. Sitzung der k. Akad. d. Wissensch. zu München am 24. Aug. 1846. München 1846. 4°.

Hunt, James, On the Negro's place in Nature. Read before the Anthropological Society of London 1863 . . . London 1863. 8°.

Nationale von 20 Afrikanern, aufgenommen nach Anordnung der anthropologischen Gesellschaft in Berlin. Hamburg [1871]. 8°.

Fritsch, Gustav, Die Eingeborenen Süd-Afrika's. Ethnographisch u. anatomisch beschrieben. Nebst Atlas. Breslau 1872. 4°.

Schlagintweit-Sakünlünski, Herm. v., Angaben zur Characteristik der Kru-Neger. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. b. Akad. d. Wissensch. math.-phys. Cl. 1875. Hft. II. München. 8°.

Fritsch, [Gustav], Ueber neuerdings aufgefundene Buschmannzeichnungen im Damaralande (Südafrika). S.-A. a. d. Verhandl. der Berl. anthropol. Gesellsch. 1878. 8°.

Holub, E., Few words on the native question. Kimberley 1877. 8°.

— Eine Culturskizze des Marutse-Mambunda-Reiches in Süd-Central-Afrika. Hrsgb. v. d. k. k. geogr. Gesellsch. Wien 1879. 8°.

Fritsch, Gustav, Die afrikanischen Buschmänner als Ur-Rasse. S.-A. a. d. Zeitschrift für Ethnologie. Berlin 1880. 8°.

— Portraitcharaktere der altägyptischen Denkmäler. S.-A. a. d. Verhandl. der Berliner anthrop. Gesellsch. Febr. 1883. 8°.

Paulitschke, Philipp, Beiträge zur Ethnographie und Anthropologie der Somâl, Galla und Hararî. (Dr. D. Kammel von Hardeggers Expedition in Ost-Afrika.) Leipzig 1886. Fol.

Fritsch, G., Verbreitung der Buschmänner in Afrika nach den Berichten neuerer Forschungsreisenden. S.-A. a. d. Verhandl. der Berliner anthropolog. Gesellsch. Febr. 1887. 8°.

[**Supan**, A.,] Der afrikanische Sklavenhandel. S.-A. a. Petermanns Mittheilungen 1889. Hft. 1. 4°.

Reiss, W., Funde aus der Steinzeit Aegyptens. S.-A. a. d. Verhandl. der Berliner anthropol. Gesellschaft. 16. Nov. 1889. Berlin 1890. 4°.

Lenz, Oskar, Die sogenannten Zwergvölker Afrikas. S.-A. a. d. Deutsch. geograph. Blättern. Bd. XV. Bremen 1892. 8°.

3. Amerika.

Amerika i. A. Nord-Amerika.

Schoolcraft, Hnr. R., Historical and statistical information, respecting the history, condition and prospects of the Indian Tribes of the United States, collected and prepared under the direction of the Bureau of Indian Affairs per act of Congress of March 3d 1847. Pt. I—III. Philadelphia 1851—53. 4°.

Stanley, J. M., Portraits of North American Indians with sketches of scenery etc. painted by . . . [Smithsonian Misc. Collect. Vol. II, 3. Smiths. Publ. Nr. 53.] Washington 1852. 8°.

Gibbs, George, A dictionary of the Chinook jargon, or trade language of Oregon. Smithsonian Misc. Collect. 161. Washington 1863. 8°.

Meigs, J. Aitken, Observations upon the cranial forms of the American Aborigines, based upon specimens contained in the collection

of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. — From the Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia May 1866. Philadelphia 1866. 8⁰.

Bessel, Emil, The human remains found among the ancient ruins of Southwestern Colorado and Northern New Mexico. S.-A. a. Bulletin of the Geological and Geographical Survey of the Territories. Vol. II. No. 1. Washington 1876. 8⁰.

Jackson, W. H., A notice of the ancient ruins in Arizona and Utah lying about the Rio San Juan. S.-A. a. Bulletin of the Geological and Geographical Survey of the Territories Vol. II. No. 1. Washington 1876. 8⁰.

Matthews, Washington, Ethnography and Philology of the Hidatso Indians (= U. St. geol. & geogr. survey of the territ. Miscellaneous publications No. 7). Washington 1877. 8⁰.

Jackson, W. H., Descriptive catalogue of photographs of North American Indians = U. St. geol. & geogr. survey of the territ. Miscellaneus Publications No. 9. Washington 1877. 8⁰.

Ecker, A., Zur Kenntniss des Körperbaues früherer Einwohner der Halbinsel Florida. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie Bd. X. 1878. 4⁰.

Publications of the Missouri historical society, St. Louis, No. 1—6. [St. Louis 1880—87.] 8⁰.

Contributions to the Archaeology of Missouri, by the Archaeological Section of the St. Louis Academy of Science. Pt. 1. Pottery. Salem, Mass. 1880. 4⁰.

Carr, Lucien, Notes on the Crania of New England Indians. (In Anniversary Memoirs of the Boston soc. etc.) Boston 1880. 4⁰.

Abbott, Charles C., Primitive industry: or Illustrations of the handiwork in stone, bone and clay, of the native races of the Northern Atlantic Seaboard of America. A special Publication of the Peabody Academy of Science. Salem, Mass. 1881. 8⁰.

Toldt, C., Ueber die Schädelform der Eskimo. S.-A. a. d. Prager medicin. Wochenschrift. 1881. Nr. 3. 8⁰.

Tolmie, W. Fraser, and George M. **Dawson**, Comparative Vocabularies of the Indian Tribes of British Columbia, with a Map illustrating distribution (Geological and Natural History Survey of Canada). Montreal 1884. 8⁰.

Kollmann, J., Ethnologische Literatur Nord-Amerikas. S.-A. a. d. Verhandlungen der naturforsch. Gesellschaft in Basel. Basel 1887. 8⁰.

Pilling, James Const., Bibliography of the Iroquoian languages. Smithsonian Institution, Bureau of Ethnology. Washington 1888. 8⁰.

Pilling, James Const., Bibliography of the Muskhogean languages. Smithsonian Institution, Bureau of Ethnology. Washington 1889. 8⁰.

— Bibliography of the Algonquian languages. Smithsonian Institution, Bureau of Ethnology. Washington 1891. 8⁰.

Thomas, Cyrus, The circular, square and octagonal earthworks of Ohio. — Smithsonian Institution, Bureau of Ethnology. Washington 1889. 8⁰.

— The problem of the Ohio Mounds. — Smithsonian Institution, Bureau of Ethnology. Washington 1889. 8⁰.

Payne, F. F., Eskimo of Hudson's Strait. Extract from Proceedings of Canadian Institute 1889. Toronto 1889. 8⁰.

— A few notes upon the Eskimo of Cape Prince of Wales, Hudson's Strait. From the Proceedings of the American Association for the advancement of science 1889. 8⁰.

Contributions to North American Ethnology (Department of the Interior. U. S. geographical and geological Survey of the Rocky Mountain Region. J. W. Powell in charge). Vol. 2. Gatschet, Alb. Sam., The Klamath Indians of Southwestern Oregon. Pt. I, II. Washington 1890. Vol. 6. Dorsey, James Owen, The Cegiha language, Washington 1890. 4⁰.

Dorsey, James Owen, Omaha and Ponka Letters. — Smithsonian Institution, Bureau of Ethnology. Washington 1891. 8⁰.

Thomas, Cyrus, Catalogue of prehistoric works east of the Rocky Mountains. — Smithsonian Institution, Bureau of Ethnology, Washington 1891. 8⁰.

B. Central-America. Westindien.

Berthold, A. A., Ueber einen Schädel aus den Gräbern der alten Paläste von Mitla im Staate von Oajaca. (Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. Pt. II). 1842. 4⁰.

Leubuscher, Rud., Ueber die sogenannten Azteken (amerikanische Mikrocephalen). S.-A. a. Froriep's Notizen, April 1856. 4⁰.

Berendt, C. Herm., Analytical alphabet for the Mexican & Central-American languages. Published by the American Ethnological Society. New York 1869. 8⁰.

[**Fischer**, H.,] Referat über: Jimeno, Francisco: Periodo prehistorico cubano. Matanzas 1881. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. 14. [1883.] 4⁰.

Ramirez, D. Jose Fern., Anales de Cuauhtitlan. Noticias Historicas de Mexico y sus contornos. Traducidas por Taustino Galicia Chimalpopoca, Gumesindo Mendoza y Felipe Sanchez

Solis. (Anales del Museo nacional de Mexico. T. 3.) Mexico 1885. 4°.

Documentos para la Lingüistica de la Republica Mexicana. Anales del Museo nacional de Mexico. Apendice al T. III. Mexico 1885. 4°.

Gastelu, Antonio Vazquez. Arte de Lengua Mexicana. Documentos para Lingüistica de la Republica Mexicana. Anales del Museo nacional de Mexico. Apendice al T. 3. Mexico 1885. 4°.

Zenteno, Carlos de Tapia, Arte novisima de Lengua Mexicana. Reimpreso en 1885. Documentos para la Lingüistica de la Republica Mexicana. Anales del Museo nacional de Mexico. Apendice al T. 3. Mexico 1885. 4°.

Olmos, Andres de, Arte para aprender la Lengua Mexicana. Documentos para la Lingüistica de la Republica Mexicana. Anales del Museo nacional de Mexico. Apendice al T. 3. Mexico 1885. 4°.

Nuttall, Zelia, Das Prachtstück altmexikanischer Federarbeit aus der Zeit Montezuma's im Wiener Museum. S.-A. a. d. Abhandlungen u. Bericht des K. Zoolog. und anthropologisch-ethnographischen Museums zu Dresden 1886/87. Hrsgb. von Dr. A. B. Meyer in Dresden. Berlin 1887. 4°.

C. Süd-America.

Cornalia, Emilio, Illustrazione della Mummia Peruviana esistente nel civico Museo di Milano, letta nella tornata del 21 aprile 1859 del Istituto Lombardo. Milano 1860. 4°.

Martius, C. F. Phil. v., Beiträge zur Ethnographie und Sprachenkunde Amerika's, zumal Brasiliens. Bd. I. Zur Ethnographie. II. Zur Sprachenkunde. Leipzig 1867. 8°.

— Glossaria linguarum Brasiliensium. Glossarios de diversas lingoas e dialectos, que fallao os Indios no Imperio do Brazil. Wörtersammlung brasilianischer Sprachen. A. u. d. T.: Beiträge zur Ethnographie und Sprachenkunde Brasiliens II. Zur Sprachenkunde. Erlangen 1863. 8°.

—, Dictionnaire Galibi. Dictionarium gallice, latine et galibi. Digestum e libro: Dictionnaire galibi, présenté sous deux formes, 1° commençant par le mot français, 2° par le mot galibi, précédé d'un essai de Grammaire par M. D. L. S. à Paris 1763. 8°. (Suite de la Maison rustique de Cayenne.) Auctum sermone latino. s. l. et a. 8°.

Strobel, P., Oggetti dell' età della pietra levigata rinvenuti nella Provincia di San Luis nella Republica Argentina. Lettera

inviata al signor Gabriele de Mortillet da ... Parma 1867. 8°.

Strobel, P., Materiali di Paletnologia comparada raccolti in Sud-america. Parma 1868. 8°.

Bastian, A., Die Culturländer des alten America. Bd. 1. Ein Jahr auf Reisen. Kreuzfahrten zum Sammelbehuf auf transatlantischen Feldern der Ethnologie. Bd. 2. Beiträge zu geschichtlichen Vorarbeiten auf westlicher Hemisphäre. Berlin 1878. 8°.

Andree, Richard, Ein Idol vom Amazonenstrom. S.-A. a. Nr. 9 u. 10 des IX. Bd. d. Mittheil. d. anthropolog. Gesellsch. in Wien. Wien 1880. 8°.

[**Fischer**, H.], Referat über: J. Barboza Rodrigues, Idolo amazonico achado no rio Amazonas. (Jornal de commercio de 19 Agosto de 1875.) Rio de Janeiro. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. 14. [1883.] 4°.

Netto, Ladislau, Conférence faite au Muséum national en présence de L. L. M. M. Impériales le 4 Novembre 1884. Rio de Janeiro 1885. 8°.

Holmes, William H., Textile fabrics of ancient Peru. — Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1889. 8°.

Brehm, Reinh. Bernh., Das Inka-Reich. Beiträge zur Staats- und Sittengeschichte des Kaiserthums Tahuantinsuyu; nach den ältesten spanischen Quellen bearbeitet. 2. Ausg. Jena 1890. 8°.

Moreno, F. P., Esploracion arqueologica de la Provincia de Catamarca. Primeros datos sobre su importancia y resultados. S.-A. a. Revista del Museo de la Plata. T. 1. 1890—91. 4°.

4. Asien.

A. Asien i. A.

Haardt, Vinc. v., Uebersichts-Karte der ethnographischen Verhältnisse von Asien und von den angrenzenden Theilen Europa's. Bearbeitet auf Grundlage Fr. Müller's allgemeiner Ethnographie. Maassstab 1 : 8 000 000. Wien 1887. Fol.

B. Asiatische Türkei. Arabien.

C. Persien, Afghanistan, Beludschistan, Vorderindien.

Göbel, Ad., Ueber das Erde-Essen in Persien und mineralogisch-chemische Untersuchung zweier dergleichen zum Genuss verwendeter Substanzen. S.-A. a. d. Mélanges phys. et chim. (T. V.) tirés du Bulletin de l'Acad. de Science de St. Petersbourg. T. V. 1862. 8°.

Marshall, William E., A phrenologist amongst the Todas or the study of a primitive tribe in South India. London 1873. 8°.
Jagor, F., Die Badagas im Nilgiri-Gebirge. S.-A. a. d. Verhandl. der Berliner anthropolog. Gesellschaft 1876. 8°.
— Ueber einige Kasten in Malabar. S.-A. a. d. Verhandl. der Berl. anthropol. Gesellschaft 1878. 8°.
— Ostindisches Handwerk und Gewerbe mit Rücksicht auf den europäischen Arbeitsmarkt. Berlin 1878. 8°.
— Ueber einige Sklaven-Kasten in Malabar. S.-A. a. d. Verhandl. d. Berl. anthropol. Gesellsch. 1878. 8°.
— Das Schwarzbrennen von Thongefässen in Indien. S.-A. a. d. Verhandl. der Berl. anthropol. Gesellsch. 1878. 8°.

D. Hinterindien und der hinterindische Archipel.

Bleeker, P., Afmetingen van Schedels van Inboorlingen van Java, Sumatra, Nias, Borneo, Celebes, de moluksche Eilanden en Nieuw Guinea. s. l. [1851.] 8°.
Mueller, Johannes, Ueber Alterthümer des ostindischen Archipels, insbesondere die Hindu-Alterthümer und Tempelruinen auf Java, Madura und Bali, nach Mittheilungen Brumunds und v. Hoevells aus dem Holländischen bearbeitet. Berlin 1859. 8°.
Meyer, A. B., Ueber die Negritos der Philippinen. Batavia 1873. 8°.
— Einige Bemerkungen über den Werth, welcher im allgemeinen den Angaben in Betreff der Herkunft menschlicher Schädel aus dem ostindischen Archipel beizumessen ist. S.-A. a. Nr. 8, Bd. IV der Mitth. d. anthrop. Gesellschaft in Wien. [Wien 1874.] 8°.
— Anthropologische Mittheilungen über die Papuas von Neu-Guinea. I. Aeusserer physischer Habitus. Vortrag, gehalten in der anthropolog. Gesellsch. zu Wien am 10. Februar 1874. S.-A. a. Nr. 3 u. 4, Bd. IV der Mittheilungen der anthropolog. Gesellsch. in Wien. Wien 1874. 8°.
— Ueber die Mafoor'sche und einige andere Papúa-Sprachen auf Neu-Guinea. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Wiener Akad. Phil.-hist. Cl. Jg. 1874. Wien 1874. 8°.
— Notizen über Glauben und Sitten der Papuas des Mafoor'schen Stammes auf Neu-Guinea. S.-A. a. d. Mittheilungen der Gesellsch. für Erdkunde zu Dresden. Bd. XII. 1875. Dresden 1875. 8°.
Clercq, F. S. A. de, Het Maleisch der Molukken. Lijst der meest voorkomende vreemde en van het gewone Maleisch verschillende woorden, zoals die gebruikt worden in de Residentien Manado, Ternate, Ambon met Banda en Timor

Koepang, benevens eenige proeven van aldaar vervaardigde pantoens, prozastukken en gedichten, — Uitgegeven door het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. Batavia 1876. 8°.

Jagor, F., Andamanesen oder Mincopies. S.-A. a. d. Verhandl. der Berl. anthropol. Gesellsch. vom 18. März 1876. [1877]. 8°.

Meyer, A. B., Die Kalangs auf Java. S.-A. a. d. Leopoldina. Hft. 13, Nr. 13, 14. 1877. 4°.

— Ueber künstlich deformirte Schädel von Borneo und Mindanao im kgl. anthropolog. Museum zu Dresden nebst Bemerkungen über die Verbreitung der Sitte der künstlichen Schädel-Deformirung. Gratulationsschrift an Rud. Virchow. Leipzig und Dresden 1881. 4°.

Milloué, L. de, Le Bouddhisme, son histoire, ses dogmes, son extension et son influence sur les peuples chez lesquels il s'est répandu. Conférence publique faite dans le grand Amphithéâtre de la Faculté des sciences le 12 Mars 1882. Société d'Anthropologie de Lyon. Lyon 1882. 8°.

Joest, Wilhelm. Das Holontalo. Glossar und grammatische Skizze. Ein Beitrag zur Kenntniss der Sprachen von Celebes. Berlin 1883. 8°.

Müller, Johannes, Wörter-Verzeichniss der in Neu-Guinea und den benachbarten Inseln gebräuchlichen Myfoor'schen Sprache. Berlin 1885. 8°.

Wassmer, G. A. J., Ethnographisches aus Seram. Hrsgb. von Wilh. Joest. S.-A. a. d. Globus. Bd. 49. 1886. 8°.

Joest, Wilh., Waffe, Signalrohr oder Tabakspfeife? S.-A. a. Internationales Archiv für Ethnographie. Bd. 1. 1888. 4°.

— Malayische Lieder und Tänze aus Ambon und den Uliase (Molukken). S.-A. a. d. internat. Archiv für Ethnographie. Bd. 5. Leiden 1892. 4°.

E. China (nebst Tibet und Korea), Japan.

[**Icones** Sinenses coloribus vividis partim in Serico, partim in Charta serica delineata, varias Sinensium actiones et occupationes repraesentantes ex XXIII tabulis constantes. s. l. et a.] Fol.

Downing, Charles T., Fan-Kuei oder der Fremdling in China. Uebersicht der Sitten, Gebräuche, Meinungen, Geseze etc. des Chinesischen Volkes. Nach der 2. Aufl. des Originales umgearbeitet und mit Anmerkungen versehen von C. Richard. Bd. 1. 2. Aachen und Leipzig 1841. 8°.

Schlagintweit, Emil, On the bodily proportions of Buddhist Idols in Tibet. From the Journal of the Royal Asiatic Society. 1863. 8°.

Shaw, Robert Barkley, A sketch of the Turki Language as spoken in Eastern Turkistan (Kàshgaar & Turkistan). Pt. II. Vocabulary, Turki-English. Extra Number to Pt. I. for 1878 of the Journal of the Asiatic Society of Bengal. Calcutta 8°.

Brauns, David, Japanische Märchen und Sagen. Leipzig 1885. 8°.

— Die Religion, Sagen und Märchen der Aino. S.-A. a. d. Zeitschrift für Volkskunde I. 8°.

— Traditions Japonaises sur la Chanson, la Musique et la Danse. Collection internationale de la Tradition. Vol. 4. Paris 1890. 8°.

F. Russisches Asien.

Pallas, P. S., Sammlungen historischer Nachrichten über die mongolischen Völkerschaften. Th. 1. Frankfurt u. Leipzig 1779. 8°.

Berg, E. v., Ueber den Jassak, oder den Fell-Tribut der nomadisirenden Volksstämme Sibiriens. Programm des deutschen Real-Gymnasiums in Lodz 1867/68. Lodz 1868. 8°.

Kollmann, J., Kalmücken der Klein-Doerbeter Horde in Basel. S.-A. a. d. Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Th. 7, Hft. 3. Basel 1884. 8°.

5. Australien.

A. Australien i. A. Festland nebst Tasmanien und Neu-Seeland.

Keferstein, Wilh., Bemerkungen über das Skelett eines Australiers vom Stamme Warnambool. Einzelabhandl. der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXXII. Dresden 1865. 4°.

Gason, Sam., The Dieyerie Tribe of Australian Aborigines. Edited by George Isaacs. Adelaide 1874. 8°.

Ridley, William, Kámilarói and other Australian languages. II. Ed. revis. & enlarg. by the author; with comparative tables of words from 20 Australian languages and songs, traditions, laws and customs of the Australian race. Sydney 1875. 4°.

Smyth, R. Brough, The Aborigines of Victoria, with notes relating to the habits of the natives of other parts of Australia and Tasmania. Vol. 1. 2. Melbourne. London 1878. 8°.

Taplin, G., The Folklore, Manners, Customs and Languages of the South Australian Aborigines. 1. Ser. Adelaide 1879. 8°.

— Grammar of the Narrinyeri Tribe of Australian Aborigines. Adelaide 1878. 8°.

Tribes, The native, of South Australia. Comprising: The Narrinyeri by George Taplin. The Adelaide Tribe by Wyatt. —

The Encounter Bay Tribe by A. Meyer. — The Port Lincoln Tribe by C. W. Schürmann. — The Dieyerie Tribe by S. Gason. — Vocabulary of Woolner District Dialect (Northern Territory) by John Wm. Ogilvie Benett with an Introductory Chapter by J. D. Woods. Adelaide 1879. 8°.

Smith, James, The Booandik Tribe of South Australian Aborigines: a sketch of their Habits, Customs, Legends, and Language. Also: An account of the efforts made by Mr. and Mrs. James Smith to christianise and civilise them. Adelaide 1880. 8°.

[**Pott**, A. F.], Einleitung in die allgemeine Sprachwissenschaft. Zur Litteratur der Sprachenkunde Australiens. S.-A. a.: Internationale Zeitschrift für allgemeine Sprachwissenschaft von F. Techmer. V. Bd. 1. Hälfte. Heilbronn 1889. 4°.

B. Sonstige Inseln.

[**Andrews**, Lorrin], Vocabulary of Words in the Hawaiian Language. Lahainaluna 1836. 8°.

[**Emerson**, J. S.], He Hoakakaolelo no na Huaolelo Beritania i mea kokua i na Kanaka Hawaii e ao ana ia Olelo [Englisch-Hawaii'sches Wörterbuch]. Lahainaluna 1845. 8°.

Kanawai i Kauia e Ka Moi, e Kamehameha III., Ke alii o Ko Hawaii pae Aina: Ua Hooholoia e na' lii Ahaolelo a me ka Poeikohoia, i ka Makahiki Iwakaluakumamakahi o kona Noho Aupuni Ana, a i ke Kolu a me ka ha o Kona Noho Kuokoa Ana, A. D. 1845 a me 1846. Ua Huipuia mai na Olelo ae i ke Kuokoa Ana, a me na Kuikahi me ko na Aina e. Honululu, Oahu 1846. 8°.

Uhde, C. W. F., Ueber die Schädelform der Sandwich-Insulaner. (Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturforsch., Bd. 28.) Jena 1861. 4°.

J. Mineralogie, Geologie, Paläontologie.

a. Mineralogie.

I. Allgemeine Schriften zur Mineralogie allein oder in Verbindung mit Geologie und Paläontologie.

1. Bibliographie und Geschichte.

Leupold, Jacob, Prodromus bibliothecae metallicae, oder Verzeichnis der meisten Schriften, so von Dingen, die ad Regnum minerale gezählet werden, handeln; als da sind: die Metalle, Mineralien, Salien, Steine, Petrifacta, mancherley Erden, und in Summa aller Fossilien etc., so corrigirt, ferner fortgesetzt und vermehrt worden von Franc. Ernest Bruchmann, Wolffenbüttel 1732. 8°.

Nose, Karl Wilhelm, Ueber einige Ereignisse in der mineralogischen Literatur unserer Tage. Frankfurt a. M. 1793. 8°.

Glocker, Ernst Friedrich, Versuch einer Charakteristik der schlesisch-mineralogischen Literatur bis zum Ende des achtzehnten Jahrhunderts. Breslau. 1827 4°.

Besnard, Anton Franz, Die Mineralogie in ihren neuesten Entdeckungen und Fortschritten. Ein systematischer Jahresbericht. Nr. 1—34. Regensburg 1848—81. 8°. S.-A. a. d. Korrespondenz-Blatt d. zoolog.-mineralog. Vereins.

Delesse, [A.], Extraits de Minéralogie. Extrait des Annales des mines 1853. T. 3. Paris. 8°.

Kenngott, Gust. Ad., Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen i. d. J. 1850/51 u. 1852. Beilage zu dem Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanst. 3. Jhrg. 1852, Heft 4, u. 4. Jhrg. 1853, Heft 2. Wien 1853. 54. 4°.

Berg, Ernst von, Repertorium der Literatur über die Mineralogie, Geologie und Palaeontologie, Berg- und Hüttenkunde Russlands bis zum Schlusse des 18. Jahrh. St. Petersburg 1862. 8°.

Kobell, Franz von, Geschichte der Mineralogie Von 1650—1860. [= Geschichte der Wissenschaften in Deutschland. N. Z. Bd. II.] München 1864. 8°.

Roemer, Friedr. Ad., Die neuesten Fortschritte der Mineralogie u. Geognosie. (Eine Ergänzung der Synopsis der Mineralogie und Geognosie. Hannover 1853.) Hannover 1865. 8°.

Fischer, H., Chronologischer Ueberblick über die allmälige Einführung der Mikroskopie in das Studium der Mineralogie, Petrographie und Paläontologie. Freiburg i. Br. 1868. 8°.

Dewalque, G., Catalogue des ouvrages de Géologie, de Minéralogie et de Paléontologie ainsi que des Cartes Géologiques qui se trouvent dans les principales bibliothèques de Belgique. — Société Géologique de Belgique. Liège 1884. 8°.

2. Begriff, Methode, Werth der Mineralogie u. s. w., deren Verhältniss zu anderen Wissenschaften.

3. Mineralogische u. s. w. Sammlungen.

A. Theoretische Schriften über deren Anlage u. dgl.

B. Oeffentliche Sammlungen.

Berlin, Hirschwald, Julius, Das mineralogische Museum der kgl. technischen Hochschule. — Ein Beitrag zur topographischen Mineralogie, sowie ein Leitfaden zum Studium der Sammlungen. Berlin [1885]. 8°.

Dresden, Ludwig, Chrn. Gottl., Terrae Musei Regii Dresdensis quas digessit, descripsit, illustravit . . . Accedunt Terrarum sigillatarnm figurae. Lipsiae 1749. Fol.

— Geinitz, H. B., Mittheilungen aus dem kgl. mineralogischen Museum über die Jahre 1869—1875. Dresden 1870—1876. 8°.

— Geinitz, H. B., Das königl. mineralogische Museum zu —. Dresden 1873. 8°.

— [Geinitz, H. B.], Führer durch das kgl. mineralogisch-geologische und praehistorische Museum zu Dresden. Hrsgb. von der Generaldirektion der kgl. Sammlungen für Kunst und Wissenschaft. Dresden 1887. 8°.

— Nachtrag dazu. Dresden 1893. 8°.

—, —, Bericht über die neue Aufstellung in dem kgl. mineralogischen Museum zu Dresden. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ges. Isis. Dresden 1891. 8°.

Hohenheim, Die mineralogischen Sammlungen der land- und forstwirthschaftlichen Akademie — [von F. Nies]. Plieningen 1875. 8⁰.

— Dasselbe. II. Aufl. Stuttgart 1878.

Königsberg, Jentzsch, Chronologische Uebersicht der im Provinzialmuseum der Physikalisch-ökonomischen Gesellschaft ausgestellten geologischen Sammlungen. Entworfen zum 22. Februar 1890. 4⁰.

München, Kobell, Franz v., Die Mineraliensammlung des Bayerischen Staates. S.-A. a. d. Abhandlungen der k. bayer. Akad. der Wissensch. II. Cl. 11. Bd. 1. Abth. München 1872. 4⁰.

Petersburg, Göbel, Ad., Ueber die von Lomonossow edirten Cataloge des mineralogischen Museum's der Akademie und deren Inhalt. S.-A. a. d. Mélanges phys. et chim. (T. VI) tirés du Bulletin de l'Acad. d. Science de St. Petersbourg. (T. IX) 1865. 8⁰.

Wien, Hochstetter, Ferd. v., Das k. k. Hof-Mineraliencabinet in Wien, die Geschichte seiner Sammlungen und die Pläne für die Neuaufstellung derselben in dem k. k. naturhistorischen Hofmuseum. S.-A. a. d. Jahrb. d. k. k. geolog. Reichsanstalt 1884. Bd. 34. Wien 1884. 8⁰.

Zwickau, Mietzsch, Herm., Die Ernst Julius Richter-Stiftung, mineralogisch-geologische Sammlung der Stadt —. Beschrieben von —. Zwickau 1875. 8⁰.

C. Private Sammlungen.

Verzeichnuss vorhanden seyend- und zum Verkauff stehender Fosilien etc. o. O. u. J. 8⁰.

Born, Ignatius S. R. J. Eques a, Index fossilium quae collegit et in classes ac ordines disposuit. Pragae 1772. 8⁰.

De Bey, M. H., Ubachs, Casimir, Catalogus collectionis Palaeontologicae in agro Aquisgranensi collectae à —. Aquisgrani 1885. 8⁰.

Dolomieu, Deodat, Beschreibung einer Sammlung von meist vulkanisirten Fossilien die — i. J. 1791 von Maltha aus nach Augsburg und Berlin versandte, mit verschiedenen dadurch veranlassten Aufsätzen hrsgb. von Wilh. Nose. Frankfurt a. M. 1797. Fol.

Gronovius, Joh. Freder., Index supellectilis lapideae, quam collegit, in classes & ordines digessit, specificis nominibus ac synonymis illustravit. Ed. altera. Lugduni Batavorum 1750. 8⁰.

Kemna, Hugo, Preis-Liste von Mineralien in der Niederlage von Mineralien, Gesteinen und Petrefakten von —. Göttingen 1881. 8°.

Mylius, G. F., Cabinet, oder kurtze Beschreibung aller natürlicher und aus der Erden sowohl frembder als absonderlich im Sachsenlande gefundener Sachen, wie er sie durch grosse Mühe colligiret und vom ihm selbsten in diese consignation gebracht worden [Auctionskatalog]. Leipzig 1716. 8°.

Romé de l'Isle, Description méthodique d'une collection de minéraux du Cabinet de M. D. R. D. L. Ouvrage où l'on donne de nouvelles idées sur la formation et la décomposition des Mines, avec un court exposé des sentimens des Minéralogistes les plus connus, sur la nature de chaque espèce, le Mineralisateur qui s'y rencontre, et la quantité de métal qu'elle produit. Paris 1773. 8°.

Scheuchzer, Joh. Jacob., Museum diluvianum, quod possidet —. Tiguri 1716. 8°.

4. Periodische Schriften.

A. Zeitschriften.

Jahrbuch, Neues, für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefactenkunde. Hrsgb. von K. C. v. Leonhard und H. G. Bronn u. A. Jg. 1855—1870. 1875—1893. Mit 1 Beilageheft und Suppl. I—VIII. Nebst Repertorium f. d. Jg. 1880—84. 1885—89. Stuttgart 1855—93. 8°.

Mittheilungen, Mineralogische, gesammelt von Gustav Tschermak (Beilage zum Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt). Jhrg. 1871—1877. Wien 1872—1877. 4°.

B. Gesellschaftsschriften.

Dresden. Gesellschaft für Mineralogie.

Auswahl aus den Schriften der unter Werner's Mitwirkung gestifteten Gesellschaft für Mineralogie zu Dresden. Bd. 1—3. Leipzig 1818, 1819, 1826. 8°.

— Kgl. mineralogisch-geologisches und praehistorisches Museum.

Mittheilungen. Heft 6. Deichmüller, Joh. Vict., Nachträge zur Dyas III. Branchiosaurus petrolei Gaudry sp. aus der unteren Dyas von Autun, Oberhof und Niederhässlich. Cassel 1884.

Mittheilungen. Heft 7. Deichmüller, Joh. Vict., Die Insekten aus dem lithographischen Schiefer im Dresdener Museum. Cassel 1886.

— Heft 9. Geinitz, H. B., I. Ueber einige Lycopodiaceen aus der Steinkohlenformation. II. Die Graptolithen des k. mineralogischen Museums in Dresden. Cassel 1890.

— Heft 10. Deichmüller, Joh. Vict., Vorgeschichtliche Funde bei Nerchau-Trebsen in Sachsen. Cassel 1892. 4⁰.

Kiel. Mineralogisches Institut der Universität.

Mittheilungen aus dem —. Hrsgb. von J. Lehmann. Bd. 1. Kiel und Leipzig 1891. 8⁰.

Leyden. Geologisches Reichsmuseum.

Sammlungen des —. Hrsgb. v. K. Martin und A. Wichmann. Ser. I. Beiträge zur Geologie Ost-Asiens u. Australiens Bd. 1—4. Leyden 1881—87. 8⁰. Ser. II. Beiträge zur Geologie von Niederländisch West-Indien und angrenzender Gebiete. Bd. 1. Bearb. v. J. H. Kloos, J. Lorié u. M. M. Schepmann. Leyden 1887—89. 8⁰.

London. Mineralogical Soc. of Great Britain & Ireland.

The Mineralogical Magazine and Journal of the —. Vol. 1—9. London & Truro 1887—1892. 8⁰.

Petersburg. Russisch-Kaiserl. Gesellschaft für die gesammte Mineralogie.

Schriften Bd. 1. Abth. 1, 2. St. Petersburg 1842. 8⁰.

— Verhandlungen Jg. 1842—63. Ser. II. a. u. d. T.: Zapiski imperatorskago S. Petersburgskago mineralogičeskago Obščestwa Bd. 1—24, 28, 29. St. Petersburg 1842—1892. Systematisches Sach- und Namenregister zu der II. Serie der Verhandlungen etc. u. den Materialien zur Geologie Russlands 1866—84 von E. S. Fedorov. St. Petersburg 1885. 8⁰.

5. Sammelwerke mehrerer Verfasser.

Libri, De omni rerum fossilium genere, gemmis, lapidibus, metallis et hujus modi, — aliquot, plerique nunc primum editi. opera Conradi Gesneri. 1) Kentmanus, Jo., Nomenclaturae rerum fossilium, quae in Misnia praecipue, & in aliis quoque regionibus inveniuntur. 2) Kentmanus, Jo., Calculorum qui in corpore ac membris hominum innascuntur, genera XII. 3) De metallicis rebus ac nominibus. Observationes variae ex schedis Georgii Fabricij. 4) Goebelius, Sev., de succino libri II., cum Corollario Conradi Gesneri. 5) Cordus, Valer., de Halosantho s. Spermate

Ceti cum Corollario Conradi Gesneri. 6) Epiphanii, episcopi de XII gemmis, quae erant in veste Aaronis. 7) Rueus, Fr., de gemmis aliquot, iis praesertim quarum D. Joannes in Apocalypsi meminit et aliis quarum usus hodie apud omnes percrebruit libri II. 8) Gesner, Conr., De rerum fossilium, lapidum et gemmarum maxime figuris et similitudinibus liber. Tiguri 1565. 8⁰.

Breynius, Joh. Philipp, Epistola de Melonibus petrefactis montis Carmel vulgo creditis, cui annexae binae epistolae ad authorem datae altera [Georgii Remi] De aquis martialibus Olonicensibus altera [Nathanael Sendelii] De Pseudo-Succino, quod paucos ante annos ex Africa in Belgium deferri coepit. Lipsiae 1722. 4⁰.

Special-Bericht über die Verhandlungen in der Section für Mineralogie, Geognosie und Geographie bei der 24. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte vom 18. bis 24. Septbr. 1846 in Kiel. S.-A. a. d. Generalbericht. Kiel 1847. 4⁰.

6. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser.

Agricola, Georg, De ortu & causis subterraneorum lib. V. De natura eorum, quae effluunt ex terra lib. IV. De natura fossilium lib. X. De veteribus & novis metallis lib. II. Bermannus, sive de re metallica Dialogus. Interpretatio Germanica vocum rei metallicae. Addito Indice . . . recensiti etc., a Joanne Sigfrido. Accesserunt de metallicis rebus et nominibus observationes variae et eruditae ex schedis Georgii Fabrici, quibus eae potissimum explicantur, quae Georgius Agricola praeteriit. Wittebergae 1612. 8⁰.

Berthier, P., Mémoires et notices chimiques, minéralogiques, minéralurgiques et géologiques. T. 1—3. Publ. pendant les années 1824—1838. Paris 1827, 1833 u. 1839. 8⁰.

Fuchs, Joh. Nepomuk von, Gesammelte Schriften. Herausgb. von dem Central-Verwaltungs-Ausschusse des polytechnischen Vereins für das Kgr. Bayern. Redigirt und mit einem Nekrologe versehen von Cajetan Georg Kaiser. München 1856. 4⁰.

Kenngott, Adolf, Mineralogische Notizen [I.] II.—XVII. Folge. S.-A. aus dem X.—XVI. Bd. d. Sitzungeberichte d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Acad. d. Wissenschaften. Wien 1853—1855. 8⁰.

Klein, Carl, Mineralogische Mittheilungen. IV. VI—VIII. F. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie u. Palaeontologie Jg. 1874, 1879, 1880 II, 1881 I, 1884 I. [Stuttgart 1871—1881.] 8⁰.

Laspeyres, H., Mineralogische Bemerkungen. VIII. Th. — 15 Untersuchungen am Valentinit. 16. Wurtzit von Felsöbanya in Ungarn. 17. Pseudomorphose von Valentinit nach Allemontit von Allemont im Dauphiné. 18. Labrador am Konken in der Pfalz. S.-A. a. Zeitschrift für Krystallographie etc. IX, 2. Leipzig 1884. 8°.

Möhl, H., Mikromineralogische Mittheilungen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1873. 74. 8°.

Rath, G. vom, Mineralogische Mittheilungen (Neue Folge) 12—22. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Krystallographie Bd. V, VIII, X. Leipzig 1880—85. 8°.

— Vorträge und Mittheilungen I—VI a. d. J. 1880—1887/88. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Niederrhein. Ges. f. Natur- u. Heilkunde in Bonn. Bonn 1880—88. 8°.

— Mineralogische Notizen 1. 2. S.-A. a. d. Festschrift des Vereins für Naturkunde zu Kassel. 1886. 8°.

— Sach- und Orts-Verzeichniss zu den mineralogischen und geologischen Arbeiten von G. vom Rath, bearb. von W. Bruhns u. K. Busz. Leipzig 1893. 8°.

Swedenborg, Eman., Miscellanea observata circa res naturales & praesertim circa mineralia, ignem & montium strata. Ps. I—III. Lipsiae 1722. 8°.

7. Gesammtdarstellungen (Lehr- und Wörterbücher). Allgemeines über Systematik.

Encelius, Christophorus, De re metallica, hoc est, de origine, varietate & natura corporum metallicorum, lapidum, gemmarum, atque aliarum, quae ex fodinis eruuntur, rerum, ad medicinae usum deseruientium Libri III. Franc. [1551.] 8°.

Caesalpinus, Andreas, De metallicis libri tres. Noribergae. 1602. 4°.

Boodt, Anselmus Boetius de, Gemmarum et lapidum historia, qua non solum ortus, natura, vis et precium, sed etiam modus quo ex iis, olea, salia, tincturae, essentiae, arcana et magisteria arte chymica confici possint, ostenditur [incompl.]. Hanoviae [1609]. 4°.

Caesius, Bernardus, Mineralogia, sive naturalis philosophiae thesauri in quibus metallicae concretionis medicatorumque fossilium miracula, terrarum pretium, colorum & pigmentorum apparatus, concretorum succorum virtus, lapidum atque gemmarum dignitas continentur. Lugduni 1636. Fol.

Aldrovandus, Ulysses, Musaeum metallicum in libros IV. distributum Bartholomaeus Ambrosinus — composuit. [Bononiae 1648.] Fol.

Jonston, Johannes, Notitia regni mineralis seu subterraneorum Catalogus, cum praecipuis differentiis. Lipsiae 1661. 8⁰.

Kircher, Athanasius, Mundus subterraneus in XII libros digestus; quo divinum subterrestris mundi opificium, mira ergasteriorum naturae in eo distributio, verbo παντάμορφον Protei regnum, universae denique naturae majestas et divitiae summa rerum varietate exponontur. T. I. II. Amstelodami 1665 u. 1668. Fol.

König, Emanuel, Regnum Minerale, physice, medice, anatomice, chymice, alchymice, analogice, theoretice & practice investigatum, perscrutatum et erutum. Metallorum nimirum, lapidum, salium, sulphurum, terrarum, quin & acidularum, thermarum naturam, ortum, differentias, praeparationes selectissimas ususque multiplices candide sistens. Basileae Rauracorum 1686. 4⁰.

— Regnum minerale, generale et speciale, quorum illud naturalem et artificialem mineralium productionem cum Parallelismo Alchymico verorum Philosophorum, tractatibus hucusque ineditis, commentario super introitum Philalethae, &c. candide sistit; olim sub nomine regni quarti Sulphurum fixorum Metallicorum promissum, Hoc vero metalla, lapides, salia, sulphura, terras, quin & acidulas, thermas, physice, chymice, practice recludit. Basileae 1703. 4⁰.

Mercatus, Michael, Metallotheca, opus posthumum . . . opera & studio Joannis Mariae Lancisii illustratum, cui accessit Appendix cum XIX recens inventis iconibus. Romae 1719. Fol.

Nicols, Thomas, Beschreibung der Steine sowol Edel als Gemeine, darinnen derer Gestalt, Kräffte, Tugenden, Medicin, Eigenschafften, Preiss und Werth auf das deutlichste gezeiget wird, samt beygesetzten Warnungen sich für derer Verfälschung wohl zu hüten, wegen seiner Fürtrefflichkeit aus dem Englischen ins Teutsche übersetzet durch Johann Langen. Culmbach 1734. 8⁰.

Lesser, Friedrich Christian, Lithotheologie, das ist: Natürliche Historie und geistliche Betrachtung derer Steine, also abgefasst, dass daraus die Allmacht, Weissheit, Güte und Gerechtigkeit des grossen Schöpffers gezeuget wird. Mit einer Vorrede begleitet von Johann Alberto Fabricio. Hamburg 1735. 8⁰.

Beccher, Joh. Joachim, Physica subterranea profundam subterraneorum genesin e principiis hucusque ignotis ostendens. Editio novissima. Edidit et specimen Beccherianum . . . subjunxit Georg Ernestus Stahl. Lipsiae 1738. 4⁰.

Wallerius, Joh. Gottschalk, Mineralogie oder Mineralreich von Ihm eingetheilt und beschrieben. Ins Deutsche übersetzt von Johann Daniel Denso. Berlin 1750. 8°.

Cartheuser, Frider. Aug., Elementa Mineralogiae systematice disposita. Francofurti ad Viadrum 1755. 8°.

l'Histoire naturelle, éclaircie dans une de ses parties principales, l'Oryctologie, qui traite des Terres, des Pierres, des Métaux des Minéraux et autres Fossiles, ouvrage dans lequel on trouve une nouvelle méthode Latine & Françoise de les diviser, & une notice critique des principaux ouvrages qui ont paru sur ces matières. Par M. [Desallier d'Argenville.] Paris 1755. 4°.

Woltersdorff, Johann Lucas, Systema Minerale in quo regni mineralis producta omnia systematice per classes, ordines, genera et species proponuntur. Mineral-System, worin etc. Neue verm. u. verb. Auflage. Berlin 1755. 4°.

Costa, Emanuel Mendes da, A natural History of Fossils. Vol. 1. Pt. 1. London 1757. 4°.

Vogel, Rudolf Augustin, Practisches Mineralsystem. Leipzig 1762. 8°.

Justi, Johann Heinrich Gottlob von, Grundriss des gesammten Mineralreiches, worinnen alle Fossilien in einem, ihren wesentlichen Beschaffenheiten gemässen Zusammenhange vorgestellet und beschrieben werden. 2. Aufl. Göttingen 1765. 8°.

Gallitzin, Dimitri de, Traité de Minéralogie: ou Description abrégée et méthodique des Minéraux: Nouv. Edit. Helmstedt 1796. 4°.

Emmerling, Ludw. Aug., Lehrbuch der Mineralogie. Th. 3. Giessen 1797. 8°.

— Dasselbe. 2. umgearb. u. verm. Aufl. Th. I. Bd. 1, 2. Giessen 1799, 1802. 8°.

Wiedemann, C. R. W., Uebersicht der mineralogisch-einfachen Fossilien; nach Werners neuester Klassification, mit Angabe der Farbe, des Bruches, des eigenthümlichen Gewichtes und der Bestandtheile in tabellarischer Form. Göttigen 1800. Fol.

Oken, [Lorenz], Grundzeichnung des natürlichen Systems der Erze. V. Jena 1809. 4°.

Werner, Abrah. Gottl., Letztes Mineral-System. Aus dessen Nachlasse auf oberbergamtliche Anordnung herausgegeben und mit Erläuterungen versehen. Freyberg und Wien 1817. 8°.

Lanza, Frc., Elementi di Mineralogia basati sui nuovi principj di Cristallografia e di Chimica ed accompagnati da pratiche applicazioni economiche industriali esposti dietro i più recent e migliori sistemi. 2. Ediz. Trieste 1852. 8°.

Sismonda, Eugen, Elementi di storia naturale generale proposti ad uso delle scuole di filosofia. 2. Ediz. Mineralogia. Torino 1858. 8°.

[**Dana**, James Dwight], First u. Second Supplement to Dana's Mineralogy. Extracted from the American Journal of Science and Arts. Ser. II. Vol. 19, 21. 1855, 56. 8°.

— A System of Mineralogy. Descriptive Mineralogy, comprising the most recent discoveries by —, aided by George Jarvis Brush. Ed. 5. New-York 1868. 8°.

Pokorny, Alois, Illustrirte Naturgeschichte der drei Reiche. Th. 3. Naturgeschichte des Mineralreiches. 7. verb. Aufl. Prag 1870. 8°.

Kobell, Franz von, Die Mineralogie. Leichtfasslich dargestellt mit Rücksicht auf das Vorkommen der Mineralien, ihre technische Benützung, Ausbringen der Metalle u. s. w. 4. vermehr. Aufl. Leipzig 1871. 8°.

Naumann, Carl Friedr., Elemente der Mineralogie. 8. verm. u. verb. Aufl. Leipzig 1871. 8°.

— Dasselbe. 12. vollständig neu bearbeitete und ergänzte Aufl. von Ferd. Zirkel. Leipzig 1885. 8°.

Weisbach, Albin, Characteres Mineralogici. Charakteristik der Klassen, Ordnungen und Familien des Mineralreiches. Freiberg 1880. 8°.

— Synopsis mineralogica. Systematische Uebersicht des Mineralreiches. 2. Aufl. Freiberg 1884. 8°.

Handwörterbuch der Mineralogie, Geologie und Palaeontologie. Hrsgb. von A. Kenngott u. A. Bd. 1—3. Encyklopädie der Naturwissenschaften Abth. 2. Th. 1. Breslau 1882—87. 8°.

8. Vermischtes.

Lochner, Michael Frid., Schediasma de lapide quadra Sinensi. s. l. [1719]. 4°.

Bruckmann, Fr. Ernest, Specimen physicum sistens Historiam naturalem lapidis nummalis Transylvaniae. Wolffenbuttelae 1727. 4°.

Jenzsch, Gust., Considérations relatives à la partie minéralogique des instructions pour l'Expédition scientifique Brésilienne. Extrait d'une lettre et imprimé comme manuscrit. Dresde 1857. 8°.

Niess, F., Vorschlag, das Citiren geographisch-geologischen Details betreffend. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1876. 8°.

Hyatt, Alpheus, About pebbles (= Guides for science teaching No. 1.) Boston 1878. 8°.

II. Allgemeine Mineralogie.

1. Allgemeines.

Werner, Abraham Gottlob, Von den äusserlichen Kennzeichen der Fossilien. Leipzig 1774. 8⁰.

Kosmann, [Bernhard], Die Gruppirung der Atome als die Ursachen der physikalischen Eigenschaften der Minerale. S.-A. a. d. Berg- und Hüttenmännischen Zeitung 1889. 4⁰.

2. Morphologie.

A. Gesammtdarstellungen der Morphologie im Allgemeinen und besonders der Krystallographie.

Hottinger, Salomon, *Κρυσταλλογραφία* seu Dissertatio de Crystallis, harum naturam, ad mentem Veterum et Recentiorum per sua Phaenomena explicatius tradens. Tiguri 1698. 4⁰.

Büchner, Andreas Elias, De Crystallisatione, Halae Magdeburg. 1758. 4⁰.

Romé de l'Isle, Cristallographie, ou Description des formes propres a tous les corps du regne minéral, dans l'état de combinaison saline, pierreuse ou métallique T. I—IV. 2 Edit. Paris 1783. 8⁰.

— Des Caractères extérieurs des Minéraux, ou reponse a cette question: Existe-t-il dans les substances du régne minéral des caractères qu'on puisse regarder comme spécifiques; et au cas qu'il en existe, quels sont ces caractères? Avec un apperçu des différens systèmes lithologiques qui ont paru depuis Bromel jusqu'a présent. Suivi de deux tableaux synoptiques des substances pierreuses et métalliques, pour servir de suite à la Cristallographie. Paris 1784. 8⁰.

Volger, G. H. Otto, Die Krystallographie oder Formenlehre der stoffeinigen Naturkörper. Leicht fasslich bearbeitet für den öffentlichen Unterricht und das Privatstudium. Stuttgart 1854. 8⁰.

[**Besnard**, Anton], Recension von Pfaff, Fr., Grundriss der mathematischen Verhältnisse der Krystalle. Nördlingen 1853. — Naumann, Karl Friedr., Anfangsgründe der Krystallographie. Leipzig 1854. 2. verm. u. verb. Aufl. S.-A. a. Gelehrte Anzeigen der k. bayerisch. Akademie der Wissenschaften. Mathem.-physikal. Cl. II. Nr. 6. 31. Juli 1854. 4⁰.

Karsten, Herm., Lehrbuch der Krystallographie. Allgemeine Encyklopädie der Physik. Bearbeitet von P. W. Brix, G. Decher etc. Hrsgb. von Gust. Karsten. Bd. 2. Leipzig 1861. 8°.

B. Einzelschriften zur Morphologie. Vgl. auch Physikalische Chemie Bd. I, S. 389 ff. u. Jd. I, 2 (Lapides figurati).

Piel, Heinr., Catalog einer Sammlung von 80 und 100 Stück Holzmodellen zur Erläuterung der Krystallformen der wichtigsten Mineralien. Nomenclatur und krystallographische Zeichen nach Naumann. [Bonn] s. a. 8°.

Kupffer, Adolph Theodor, Ueber genaue Messung der Winkel an Krystallen. Berlin 1825. 4°.

Karsten, Herrmann, De Crystallographiae mathematicae problematibus nonnullis. Dissert. Inaug. Berolini 1829. 4°.

Landgrebe, Georg, Ueber die Pseudomorphosen im Mineralreiche und verwandte Erscheinungen. Cassel 1841. 8°.

Prestel, Michael August Friedr., Die Gestalten der Individuen der anorganischen Natur, als Glieder eines Ganzen, in ihrem gegenseitigen Zusammenhange und ihren Uebergängen, kombinatorisch vollständig dargestellt. Lfg. 1. Die ein-, zwei- und dreifachen vollzähligen Kombinationen des isometrischen Systems. Emden 1842. Fol.

Haidinger, W., Ueber die Pseudomorphosen und ihre anogene und katogene Bildung. Vorgetragen am 19. Sept. 1843 in der mineral. Sect. d. Versammlg. deutsch. Naturf. u. Aerzte in Graz. S.-A. a. d. Abhandlungen der k. böhm. Gesellsch. der Wissenschaften. V. F. Bd. 3. Prag 1844. 4°.

— Ueber Pseudomorphosen von Feldspathen. S.-A. a. d. 3. Hefte der Sitzungsber. d. ks. Akad. d. Wissensch. 1848. Wien. 8°.

— Ueber eine nach Gypskrystallen gebildete Pseudomorphose von Brauneisenstein. S.-A. a. d. 1. Hefte d. Jhrg. 1849 d. Sitzungsber. d. ks. Akad. d. Wissensch. Wien. 8°.

Gümbel, W. Theod., Die fünf Würfelschnitte. Ein Versuch, die verschiedenen Krystallgestalten in einen innigen Zusammenhang zu bringen. Denkschrift auf den 6. Octob. 1851, als den Jahrestag der Stiftung der Pollichia, eines naturhistorischen Vereins der Pfalz. Landau 1852. 4°.

Reuss, [A. E.], Ueber einige noch nicht beschriebene Pseudomorphosen. S.-A. a. d. Jännerhefte d. Jhrg. 1853 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Bd. X. Wien. 8°.

Sandberger, Guido, Zwei naturwissenschaftliche Mittheilungen. 1. Neue Benutzung des geognostischen Compasses. 2. Leptometer. Wiesbaden 1855. 8°.

Volger, G. H. Otto, Aragonit und Kalzit. Eine Lösung des ältesten Widerspruches in der Krystallographie. Nebst Untersuchungen über den Asterismus der Krystalle. Zürich 1855. 8°.

Winkler, Gustav Georg, Die Pseudomorphosen des Mineralreiches. Kritische Zusammenstellung aller bisher aufgefundenen Thatsachen und versuchten Erklärungen mineralischer Neubildungen, mit einem Vorschlag neuer Nomenklatur und Eintheilung derselben. München 1855. 8°.

Zepharovich, Victor Ritter v., Ueber eine Pseudomorphose von Weissbleierz nach Bleiglanz von Beresowsk in Sibirien. S.-A. a. d. Berichten über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften in Wien. VI. Bd. 1849. [Krakau 1857.] 8°.

Kenngott, Adolf, Ueber die Gestaltengruppen der Krystallspecies. S.-A. a. d. Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften 1858. Nr. VI. Halle a. S. 8°.

Grailich, Joseph, Krystallographische Untersuchungen. S.-A. a. d. Novemberhefte des Jahrg. 1857 der Sitzungsberichte der math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissenschaften. Bd. 27. Wien 1858. 8°.

Dauber, H., Ermittelung krystallographischer Constanten und des Grades ihrer Zuverlässigkeit. 13—16. S.-A. a. d. Annalen der Physik u. Chemie. Bd. 106—108. s. l. et a. 8°.

Blum, J. Reinhard., Dritter Nachtrag zu den Pseudomorphosen des Mineralreichs. Erlangen 1863. 8°.

Pape, Carl, Ueber das Verwitterungs-Ellipsoid wasserhaltiger Krystalle. S.-A. a. d. Nachrichten d. Kgl. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen 1865. Febr. Nr. 3. 8°.

— Ueber das Verwitterungs-Ellipsoid wasserhaltiger Krystalle. S.-A. a. Poggendorffs Annalen der Physik und Chemie. Bd. 125. 8°.

Klein, Carl, Ueber Zwillingsverbindungen und Verzerrungen und ihre Beziehungen zu den Symmetrieverhältnissen. [Habilitationsschrift.] Heidelberg 1869. 8°.

Reus, A. E., Zwei neue Pseudomorphosen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geologischen Reichsanstalt 1870. Bd. 20. Heft 4. Wien. 4°.

Weiss, E., Ueber Steinsalz-Pseudomorphosen von Westeregeln. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch. Jahrg. 1873. Berlin. 8°.

Drasche, Richard v., Ueber eine pseudomorphe Bildung nach Feldspath. S.-A. a. d. Mineralogischen Mittheilungen 1873. 2. Heft. Wien. 4°.

Hirschwald, J., Grundzüge einer mechanischen Theorie der Krystallisationsgesetze. Th. 1. S.-A. a. d. Mineralogischen Mittheilungen 1873. Heft 2. Wien 4°.

Klein, Carl, Einleitung in die Krystallberechnung. Stuttgart 1876. 8°.

Geinitz, Franz Eugen, Studien über Mineral-Pseudomorphosen. Inaug.-Dissert. Stuttgart 1876. 8°.

Lehmann, Otto, Ueber das Wachsthum der Krystalle. Beigabe zum Programm des Grossherz. Gymnasiums zu Freiburg. Freiburg i. Br. 1877. 4°.

Lapparent, de, Réplique. Extrait des Annales de la Société scientifique de Bruxelles 3e année 1879. 8°.

Hirschwald, J., Das Mikroskop-Goniometer, ein neues Instrument zum Messen von Krystallen mit spiegellosen Flächen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1879. Stuttgart. 8°.

Geinitz, F. E., Zur Systematik der Pseudomorphosen. S.-A. a. d. Mineralogischen und petrographischen Mittheilungen. N. F. II. 1880. Wien 1880. 8°.

Weiss, Ch. E., Die Krystallisationsgesetze seit Ch. S. Weiss, insbesondere die Lehre von den Hemiëdrieen, erläutert am Diamant. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1880. Bd. 2. Stuttgart 1880. 8°.

Lehmann, O., Mikrokrystallographische Untersuchungen 1. 2. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. VI. 1. 1881. X. 4. 1885. 8°.

Weiss, [E.], Beobachtungen über das gegenseitige Niveau-Verhalten der Individuen in den sogen. Dauphinéer Zwillingen des Quarzes. S.-A. s. l. et a. 8°.

Brügelmann, G., Ueber die Krystallisation, Beobachtungen und Folgerungen. Mittheil. 1—3. S.-A. a. d. Chemisch. Centralblatt 1882 Nr. 33, 1883 Nr. 30—32, sowie Berichte d. deutsch. chem. Gesellsch. 15. 1883. Leipzig 1882—84. 8°.

— Krystallisationsversuche als Beispiele für Berthollet's Lehre von der Verwandtschaft. S.-A. a. d. Chem. Centralbl. Nr. 33. 1882. [Hamburg u. Leipzig.] 8°.

Lapparent, A. de, La Cristallographie rationelle. Extrait de la Revue des Questions scientifiques 1883. Bruxelles 1883. 8°.

Fuess, R., Preis-Verzeichniss über Krystallographische Instrumente. [Berlin.] 1883. 8°.

Lehmann, O., Ueber eine vereinfachte Construction des Krystallisationsmikroskops. S.-A. a. d. Zeitschr. für Instrumentenkunde. IV. Jahrg. 11. Heft. Berlin 1884. 4°.

Websky, Mart., Ueber die Ein- und Mehrdeutigkeit der Fundamental-Bogen-Komplexe für die Elemente monoklinischer Krystall-Gattungen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Kgl. Preuss. Akad. d. Wissenschaften zu Berlin XX. 1884. 8°.

Brauns, R., Ueber die Bedeutung der Morphotropie für die Mineralogie. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. z. Beförd. d. gesamt. Naturwissensch. zu Marburg Nr. 3. Aug. 1887. 8°.

Lehmann, O., Ueber Krystallisation von Gemengen. S.-A. a. d. Zeitsch. für physikal. Chemie I, 1 u. 2. Leipzig 1887. 8°.

— Mikrophysikalische Untersuchungen. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XII. 4. 5. Leipzig 1887. 8°.

Groth, Paul, Ueber die Molekularbeschaffenheit der Krystalle. Festrede, gehalten in der öffentl. Sitzung der k. b. Akad. d. Wissensch. zu München zur Feier des 129. Stiftungstages am 28. März 1888. München 1888. 4°.

Hess, Edm., Ueber Polyëderkaleidoskope und deren Anwendung auf die Krystallographie. S.-A. a. d. Neuen Jahrb. für Mineralogie etc. Jahrg. 1889. Bd. 1. 8°.

Lehmann, O., Ueber fliessende Krystalle. S.-A. a. d. Zeitschrift für physikalische Chemie IV. 4. Leipzig 1889. 8°.

— Ueber tropfbar flüssige Krystalle. S.-A. a. d. Annalen der Physik und Chemie. N. F. Bd. 40. 1890. Leipzig. 8°.

— Die Struktur krystallinischer Flüssigkeiten. S.-A. a. d. Zeitschrift für physikalische Chemie V. 5. Leipzig 1890. 8°.

— Einige Verbesserungen des Krystallisationsmikroskops. S.-A. a. d. Zeitschrift für Instrumentenkunde Jahrg. X. 1890 Juni. 4°.

— Ueber künstliche Färbung von Krystallen. S.-A. a. d. Zeitschrift für physikalische Chemie VIII. 5. Leipzig 1891. 8°.

3. Physikalische Chemie.

A. Allgemeines s. 1.

B. Eigenschaften der Cohäsion (Spaltbarkeit, Bruch, Härte, Tenacität und Elasticität). Specifisches Gewicht.

Kenngott, A., Ueber ein bestimmtes Verhältniss zwischen dem Atomgewichte, der Härte und dem specifischen Gewichte isomorpher Minerale. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt 3. Jahrg. 1852. IV. Vierteljahr. Wien. 4°.

Exner, Franz, Untersuchungen über die Härte an Krystallflächen. Wien 1873. 8°.

C. Optische Eigenschaften (Krystalloptik, Farbe, Glanz, Durchsichtigkeit, Phosphorescenz u. s. w.). Vergl. auch Optik Bd. I, S. 268 f.

Bartholinus, Erasmus, Experimenta crystalli Islandici disdiaclastici quibus mira et insolita Refractio detegitur. Hafniae 1670. 4°.

Haidinger, W., Ueber den durchsichtigen Andalusit von Minas novas in Brasilien und den Diaspor von Schemnitz, vorzüglich in Beziehung auf einige ihrer merkwürdigsten optischen Eigenschaften. Vorgetragen am 19. Septbr. 1843 in der mineralogischen Sect. d. Verslg. deutsch. Naturf. u. Aerzte in Graz. S.-A. a. d. Abhandl. d. k. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. V. F. Bd. 3. Prag 1844. 4°.

— Ueber den Pleochroismus der Krystalle. S.-A. a. d. Abhandl. der k. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. V. F. Bd. 3. Prag 1845. 4°.

— Ueber den Zusammenhang des orientirten Flächenschillers mit der Lichtabsorption farbiger Krystalle. S.-A. a. d. 2. Hefte d. Sitzungsber. d. ks. Akad. d. Wissensch. Wien 1849. 8°.

Lommel, E., Ueber die Lichtmenge, welche im Polarisationsapparat durch eine zur optischen Axe oder zur ersten Mittellinie senkrecht geschnittene Krystallplatte hindurch geht. S.-A. s. l. et a. 8°.

— Ueber die Erscheinungen, welche eine senkrecht zur optischen Axe geschnittene Platte von Magnesiumplatincyanür im polarisirten Lichte zeigt. S.-A. a. d. Annalen der Physik und Chemie 1880. N. F. Bd. 9. 8°.

— Die Isogyrenfläche der doppelbrechenden Krystalle; allgemeine Theorie der Curven gleicher Schwingungsrichtung. S.-A. a. d. Annalen der Physik und Chemie. N. F. Bd. 18. 1883. 8°.

Brauns, Reinhard, Ueber die Ursache der anomalen Doppelbrechung einiger regulär krystallisirender Salze. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1883. Bd. 2. 8°.

— Einige Beobachtungen und Bemerkungen zur Beurtheilung optisch anomaler Krystalle. Inaug.-Dissert. Marburg 1885. 8°.

— Zur Frage der optischen Anomalien. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1887. Bd. 1. 8°.

— Was wissen wir über die Ursachen der optischen Anomalien? Vortrag zum Zwecke der Habilitation am 1. März 1887 vor der phil. Fakult. d. Univ. Marburg gehalten; mit einigen Erweiterungen. S.-A. Bonn 1887. 8°.

Brauns, Reinhard, Ueber Winkelschwankungen isotroper und doppeltbrechender regulärer Krystalle. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1887. Bd. 1. 8°.

Klein, Carl, Krystallographisch-optische Untersuchungen, vorgenommen an Rhodizit, Jeremejewit, Analcim, Chabasit und Phakolith. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin 1890. XXXII. 4°.

— Ueber eine Methode, ganze Krystalle oder Bruchstücke derselben zu Untersuchungen im parallelen und im convergenten polarisirten Lichte zu verwenden. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin 1890. XVIII. 4°.

Brauns, Reinhard, Die optischen Anomalien der Krystalle s. Preisschriften, gekrönt und hrsgb. von der Fürstl. Jablonowskischen Gesellsch. zu Leipzig Nr. XI. der math.-naturwissensch. Sect. Leipzig 1891. 4°.

Klein, C., Krystallographisch-optische Untersuchungen. Ueber Construction und Verwendung von Drehapparaten zur optischen Untersuchung von Krystallen in Medien ähnlicher Brechbarkeit. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1891. XXIV. 4°.

D. Thermische, elektrische und magnetische Eigenschaften. Vergl. auch Physikal. Chemie Bd. 1, S. 389 ff.

4. Physiologische Eigenschaften (Geschmack, Geruch, Gefühl).

5. Chemische Eigenschaften. Mineralchemie. Vgl. auch Anorgische Chemie Bd. I, S. 391 ff., sowie Probirkunst (Dokimasie) Bd. I, S. 425 ff. und Metallurgische Chemie Bd. I, S. 431 ff.

Chimie minérale et Analyses de substances minérales. Extraits publiés par P. B[erthier]. Travaux de 1832–40. Paris 1835. 38. 41. 8°.

Dana, J. D., Note sur l'Isomorphisme hétéromère. S.-A. s. l. et a. 8°.

— 1. Contributions to chemical Mineralogy. Pt. II. 2. Chemical Contributions to Mineralogy. Extracted from the American Journal of Science and Arts. Ser. II. Vol. 17 u. 18. 1854. 8°.

— On the Homoeomorphism of Mineral Species of the Trimetric System. S.-A. from the Annals of the Lyceum of Natural History of New-York. Vol. VI. 1854.

Dana, J. D., On the Homoeomorphism of Mineral Species of the Trimetric System. Extracted from the American Journ. of Science & Arts. Ser. II. Vol. 18. July 1854. 8°.

— Mineralogical Contributions. Extracted from the American Journal of Science and Arts. Ser. II. Vol. 17. 1854. 8°.

— Mineralogical Contributions. Appendix to Observations on the Homoeomorphism of some Mineral Species. Extracted from the American Journal of Science and Arts. Ser. II. Vol. 17. 1854. 8°.

Sharswood, Wm., Catalogue of the Minerals containing Cerium. Extracted from the Proceedings of the Boston Society of Natural History Nov. 1861. Boston 1861. 8°.

Göbel, Ad., Mineralogisch-chemische Beiträge. S.-A. a. d. Mélanges phys. et chim. T. V. tirés du Bulletin de l'Acad. de Science de St. Petersbourg. T. V. 1862. 8°.

Kobell, Franz v., Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chemischer Versuche auf trockenem und nassem Wege. 9. verm. Aufl. München 1869. 8°.

Krejči, J., Ueber den Homoeomorphismus von Sphalerit, Wurtzit, Greenockit und anderer verwandten Minerale. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. März 1879. Prag 1879. 8°.

Lehmann, O., Einige Fälle von Allotropie. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XVIII. 5. Leipzig 1890. 8°.

Kosmann, Ueber den Unterschied zwischen sogen. Constitutions- und Krystallwasser. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1891. 8°.

6. Entstehung der Mineralien. Vgl. auch Petrographie und Petrogenie. Jb. II, 3.

Fiedler, Karl Gustav, Ueber die Blitzröhren und ihre Entstehung. S.-A. a. d. Annalen d. Physik. Bd. 55. 1817. (Nebst handschriftlicher Biographie des Autors.) 8°.

Volger, G. H. Otto, Studien zur Entwickelungsgeschichte der Mineralien als Grundlage einer wissenschaftlichen Geologie und rationellen Mineralchemie. Zürich 1854. 8°.

Fritsch, Karl v., Ueber die Mitwirkung electrischer Ströme bei der Bildung einiger Mineralien. Inaug.-Dissert. Göttingen 1862. 8°.

III. **Beschreibende Mineralogie** (nach dem System Naumann-Zirkel 1885).

(Die als Gesteine auftretenden Mineralien (Einfache Gesteine) s. unter Petrographie u. Petrogenie. Jb. II, 3.)

1. Elemente (1—25).

1. Diamant.

Kobell, Franz von, Der Diamant. s. l. et a. 4°.

Zepharovich, V. Ritter v., Der Diamant. Populärer Vortrag, gehalten in Graz am 1. April 1862. Graz 1862. 8°.

Hirschwald, J., Ueber Wachsthum und Zwillingsbildung am Diamant. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. I. 2. Leipzig 1877. 8°.

3. Schwefel.

Bianconi, Giovanni Giuseppe, Descrizione delle forme cristalline di Zolfo delle miniere del Cesenate. S.-A. a. Memorie dell' Acad. delle Scienze dell' Istituto di Bologna. Vol. XI. Bologna 1861. 4°.

6. Antimon.

Thallinus, Hamerus Poppius, Basilica Antimonii in qua Antimonii natura exponitur et nobilissimae remediorum formulae, quae pyrotechnica arte ex eo elaborantur, quam accurate traduntur. Francoforti 1618. 4°.

10. Eisen (vgl. auch Meteore Bd. I. 228).

Pötzsch, Christian Gottlieb, Kurze Darstellung der Geschichte über das Vorkommen des gediegenen Eisens, sowohl des mineralischen als auch des problematisch-meteorischen und anderer darauf Bezug habenden Aerolithen, mit eigenen Wahrnehmungen, die auch das Daseyn des ersten in dem Innern unseres Erdkörpers auf Lagern oder Gängen zu bestätigen scheinen. Dresden 1804. 8°.

Haidinger, W., Ueber das Eisenstein-Vorkommen bei Pitten in Oesterreich. S.-A. a. d. Abhandlungen d. k. böhm. Gesellschaft der Wissenschaften. V. F. Bd. 4. Prag 1846. 4°.

Bornemann, J. G., Ueber gediegen Eisen aus der Keuperformation bei Mühlhausen in Thüringen. S.-A. a. d. Journal f. prakt. Chemie. Bd. 58. 1853. 8°.

Linck, G., Ueber die Zwillingsbildung und den orientirten Schimmer am gediegenen Eisen. S.-A. a. d. Zt. f. Krystallographie XX. Leipzig 1892. 8°.

12. Kupfer.

Haidinger, W., Ueber ein neues Vorkommen von Kupferkies aus dem Salzberge von Hall in Tirol. S.-A. a. d. 3. Hefte d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. der Wissenschaften. [Wien 1848.] 8⁰.

— Note über das Vorkommen von gediegenem Kupfer zu Recsk bei Erlau in Ungarn. S.-A. a. d. Jahrbuche d. k. k. geolog. Reichsanstalt. I. Jahrg. 1. Vierteljahr. [Wien 1850.] 4⁰.

Stöhr, Emil, Das Kupfererz-Vorkommen in Singhbhum, Provinz der Südwest-Grenze von Bengalen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie 1864. 8⁰.

13. Blei.

Lehmann, O., Ueber electrolytische Krystallisation und die Dimorphie von Blei. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XVII. 3. Leipzig 1889. 8⁰.

14. Quecksilber.

Gümbel, Ueber die Quecksilbererze in dem Kohlengebirge der Pfalz. S.-A. a. d. Verhandl. d. naturhist. Ver. d. Preuss. Rheinl. u. Westphalens. Jahrg. VII. Bonn 1850. 8⁰.

16. Silber.

Rath, G. vom, Ueber künstliche Silberkrystalle. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XII. 6. Leipzig 1887. 8⁰.

18. Gold.

Haager, Joh. Daniel, Ueber das Vorkommen des Goldes in Siebenbürgen nebst einigen Beylagen. Leipzig 1797. 8⁰.

Jervis, Guglielmo, Dell' Oro in natura. La sua storia presso i popoli antichi e moderni, la sua distribuzione geografica, le sue relazioni geologiche, mineralogiche ed economiche. Firenze, Torino e Roma 1881. 8⁰.

Kosmann, B., Gold und Silber in niederschlesischen Erzen. S.-A. a. d. Berg- und Hüttenmännischen Zeitung 1891. Nr. 36. 4⁰.

2. Schwefelverbindungen (26—132).

26. Eisenkies, Pyrit, Schwefelkies.

Sella, Quintino, Relazione alla R. Accademia delle Scienze di Torino sulla Memoria di Giovanni Struever, intitolata Studii sulla Mineralogia Italiana; Pirite del Piemonte e dell' Elba. Estratto dagli Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino 1868. Torino 1869. 8⁰.

27. Markasit.

Dahms, Paul, Markasit als Begleiter des Succinit. S.-A. a. d. Schriften d. naturf. Ges. in Danzig. N. F. Bd. VIII. Danzig 1891. 8°.

34. Antimonnickelglanz.

Klein, C. und P. **Jannasch**, Ueber Antimonnickelglanz (Ullmannit). S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1883. Bd. I. 8°.

39. Kobaltnickelkies.

Gesner, Joh. Albert, Historia Cadmiae fossilis metallicae sive Cobalti et ex illo praeparatorum Zaffarae et Smalti. Pars prior. Berolini 1744. 4°.

Lehmann, Johann Gottlob, Cadmiologie oder Geschichte des Farben-Kobolds nach seinen Nahmen, Arten, Lagerstädten, darbey brechenden Metallen, Mineralien, Erzten und Steinen, wie auch dessen Verhältniss nach der Probir-Kunst, dessen Gebrauch und andern dabey vorfallenden Umständen; nebst Beschreibung derer darzu gehörigen Oefen, Maschinen und Arbeiten. Th. 1. 2. Königsberg & Leipzig 1761 u. 1766. 4°.

59. Zinkblende.

Stelzner, A. W., u. A. **Schertel**, Ueber den Zinngehalt und über die chemische Zusammensetzung der schwarzen Zinkblende von Freiberg. S.-A. a. d. Jahrbuch für das Berg- und Hüttenwesen im Kgr. Sachen a. d. J. 1886. Freiberg 1886. 8°.

79. Molybdänglanz.

Atterberg, Albert, Några Bidrag till kännedomen om Molybden. Dissert. Upsal. Stockholm 1872. 8°.

91. Miargyrit, Silberantimonglanz.

Haidinger, W., Der Kenngottit, eine neue Mineralspecies von Felsöbánya. S.-A. a. Jahrg. 1856 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Bd. 22. [Wien 1856.] 8°.

104. Antimonsilberblende, Pyrargyrit.

Schuster, Max, Ueber den Hemimorphismus des Rothgiltigerzes. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. geolog. Reichsanstalt. Nr. 3. 1886. Wien. 4°.

3. Oxyde (133—193).

134. Eis.

Koch, Gust. Adolf, Ueber Eiskrystalle in lockerem Schutte. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie. Jahrg. 1877. Stuttgart 1877. 8°.

141. Korund.

Genth, F. A., Corundum, its alterations and associated Minerals. Contributions from the Laboratory of the University of Pennsylvania Nr. 1. Read before the American Philosophical Society Sept. 1873. [Philadelphia 1873.] 8°.

142. Eisenoxyd.

Haidinger, W., Der rothe Glaskopf, eine Pseudomorphose nach braunem; nebst Bemerkungen über das Vorkommen der wichtigsten eisenhaltigen Mineralspecies in der Natur. S.-A. a. d. Abhandlungen d. k. böhm. Gesellschaft d. Wissensch. V. F. Bd. 4. Prag 1846. 4°.

Suida, Wilhelm, Ueber das Verhalten des Eisenoxydes bei hohen Temperaturen. S.-A. a. d. mineralogischen Mittheilungen, gesammelt von G. Tschermak, 1876 Heft 3. Wien [1876]. 8°.

143. Titaneisenerz.

Cohen, E., Titaneisen von den Diamantfeldern in Süd-Afrika. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1877. 8°.

Cathrein, Alois, Ueber Titaneisen, Leukoxen und Titanomorphit. (Mittheilungen a. d. mineral. Laborator. d. Polytechnikum Karlsruhe I.) Habilitationsschrift. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. VI. 3. Leipzig 1882. 8°.

144. Braunit.

Schuster, Max, Ueber das Krystallsystem des Braunites von Jakobsberg. S.-A. a. d. mineralog. und petrograph. Mittheilungen Wien [1886]. 8°.

149. Quarz.

Haidinger, Wilhelm, Ueber eine neue Varietät von Amethyst. S.-A. a. d. I. Bd. der Denkschriften d. math.-naturwissensch. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1849. Fol.

Kenngott, Gustav Adolf, Ueber die Achatmandeln in den Melaphyren namentlich über die von Theiss in Tirol. S.-A. a. d. naturwissenschaftlichen Abhandlungen hrsgb. von W. Haidinger. IV. Bd. II. Abth. Wien 1851. 4°.

— Ueber die Einschlüsse von Mineralien in krystallisirtem Quarz. S.-A. a. d. Julihefte d. Jahrg. 1852 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissenschaften. Wien. 8°.

Wetherell, N. T., On some peculiar markings on the broken surfaces of Flints. A paper read at the ordinary Meeting 6th June 1859. The Geologists' Association. London 1859. 8°.

Bornemann, J. G., Ueber Pflanzenreste in Quarzkrystallen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1861. Berlin. 8°.

Jenzsch, [G.], Zur Theorie des Quarzes mit besonderer Berücksichtigung der Circularpolarisation. Publication der Kgl. preuss. Akademie gemeinnütz. Wissensch. Erfurt 1861. 8°.

— Gustav, Ueber die am Quarze vorkommenden Gesetze regelmässiger Verwachsung mit gekreuzten Hauptaxen. Erfurt 1870. 8°.

Cohen, [E.], Ueber einen Aventurinquarz aus Ostindien. 15. Versamml. des oberrhein. geolog. Ver. zu Dürkheim am 13. bis 15. April 1882. 8°.

Rath, G. vom, Quarze aus Burke County, Nord-Carolina. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. X. 5. Leipzig 1885. 8°.

178. Brauneisenerz.

Klebs, Richard, Ueber Brauneisensteingeoden, mit besonderer Berücksichtigung der in Ost- und Westpreussen vorkommenden. S.-A. a. d. Schriften der physik.-oekonom. Gesellsch. für 1878. 2. Abth. Königsberg. 4°.

181. Opal.

Beschreibung eines besonderen Welt-Auges, welches in dem Cabinette eines Natur-Freundes zu Hamburg befindlich. — An Herrn Ignatz Edlen von Born. Hamburg [1779]. 4°.

Glocker, E. F., Ueber den schlesischen Hyalith, besonders über einige neu entdeckte Formen desselben, sowie über dessen Vorkommen und Entstehung. Einzelabh. a. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. der Naturf. T. XIV. P. II. Bonn 1829. 4°.

4. Haloïdsalze (194—217).

194. Steinsalz.

Ochsenius, Carl, Blaues Steinsalz aus dem Egeln-Stassfurter Kalisalzlager. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie 1886. Bd. 1. 8°.

Brauns, R., Ueber Aetzfiguren an Steinsalz und Sylvin. Zwillingsstreifung bei Steinsalz. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1889. Bd. 1. 8°.

195. Sylvin.

Linck, G., Aetzfiguren am Sylvin. S.-A. a. Tschermaks Mineralog. u. petrograph. Mittheil. Bd. XII. Wien. 8°.

208. Kryolith.

[**Klein**, C.], Ueber Kryolith, Pachnolith und Thomsenolith. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1862. 2. Bd. 8°.

213. Carnallit.

Goebel, Ad., Untersuchung des Carnallits von Maman in Persien und über die wahre Ursache der rothen Färbung mancher natürlichen Salze. S.-A. a. d. Mélanges phys. et chym. T. VI. tirées du Bulletin de l'Acad. d. Scienc. de St. Petersbourg T. IX. 1865. 8°.

5. Sauerstoffsalze (218—649).

218. Chrysoberyll.

Bergemann, Carl, De Chrysoberyllo. Dissert. Inaug. Gottingae 1826. 8°.

220. Hercynit.

Linck, G., Ueber Hercynit aus dem Veltlin. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. K. Preuss. Akad. d. Wissensch. Berlin 1893. 4°.

228. Jeremejewit.

Websky, M., Ueber Jeremejewit und Eichwaldit vom Berge Soktuj in Daurien. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1883. 8°.

229. Boracit.

Volger, G. H. Otto, Versuch einer Monographie des Borazites. Eine fassliche angewandte Darstellung des jetzigen Standes der Krystallologie und ihrer neuesten Richtung. Ein Beitrag zur Geschichte dieser Wissenschaft und zur Kenntniss der Steinsalzlagerstätten und ihrer Bildung. Denkschriften des naturwissenschaftlichen Vereins für das Fürstenthum Lüneburg in Lüneburg. Bd. 1. Hannover 1855. 8°.

Klein, C., Ueber den Boracit. S.-A. a. d. Nachrichten v. d. Kgl. Gesellsch. d. Wissensch. u. d. G.-A.-Univ. zu Göttingen. 1880. Nr. 2. 8°.

— Ueber den Einfluss der Wärme auf die optischen Eigenschaften des Boracit. S.-A. a. d. Nachrichten von der kgl. Gesellsch. d. Wiss. u. d. Georg-Aug.-Univers. zu Göttingen. 1881. Nr. 3. 8°.

[**Ochsenius**, Carl], Ueber Boracit von Douglashall. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1889. Bd. 1. 8°.

Kosmann, B., Ueber die neueren Aufschlüsse im Bereiche der Kalisalzlager innerhalb der letzten 10 Jahre in der Umgebung des Harzes. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Ges. Jahrg. 1893. Berlin. 8°.

232. **Tinkal** (Borax).

Modell, De Borace nativa, a Persis Borech dicta, dissertatio. Juxta exemplar Londinense. Halae Magdeburgicae 1749. 4°.

234. **Colemanit.**

Bodewig, C., und G. vom **Rath**, Colemanit aus Californien. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie. X. 2. 3. 1885. Leipzig. 8°.

239. **Natronsalpeter.**

Ochsenius, Carl, Die Bildung des Natronsalpeters aus Mutterlaugensalzen. Stuttgart 1887. 8°.

242. **Kalkspath.**

Sivers, Henrich Jacob, Kurtzer Bericht von dem schwedischen Marmor, welcher mit dem in denen Alterthümern berühmten Lacedämonischen Marmor mit Recht zu vergleichen stehet. Norrköping 1738. 4°.

Ritter, Albertus, De Nucibus Margaceis vulgo Mergel-Nüsse. Helmstadii 1740. 4°.

Schäffer, Jacob Christian, Kalchartiges Bergmeel, in einer Steinkluft ohnweit Regensburg entdecket. Leipzig [1757]. 4°.

Wulfen, Xavier, Abhandlung vom kärnthenschen pfauenschweifigen Helmintholith oder dem so genannten opalisirenden Muschelmarmor. 1. Ausg. Nürnberg 1790. 4°.

Haidinger, Wilhelm, Ueber den Dutenkalk. S.-A. a. d. I. Bd. der Denkschriften d. math.-wissensch. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1849. Fol.

Glocker, E. F., Ueber einige Erscheinungen an Kalkspathformen. Einzelabth. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturforscher. Bd. 23. P. 2. [Breslau u. Bonn 1852.] 4°.

— Ueber die Laukasteine. Einzelabth. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1854.] 4°.

Irby, J. R. Mc D., On the Crystallography of Calcite. Inaug.-Dissert. Bonn 1878. 8°.

Kosmann, [Bernhard], Der Hydrocalcit von Wolmsdorf, ein neues Calciumhydrokarbonat. S.-A. a. Nr. 38 d. Zeitschrift Glückauf, Berg- u. Hüttenmännische Zeitung. Essen 1892. 4°.

245. Magnesit.

Kosmann, [Bernhard], Der Kieselmagnesit von Kosemitz bei Nimptsch (Kreis Strehlen) in Schlesien. Breslau 1888. 4°.

Ochsenius, Carl, Magnesit im Carnallit von Douglashall. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung 1890. 14. Nr. 19. 8°.

251. Aragonit.

Klein, C., Optische Untersuchung der Substanz (Kalkspath), in welche erhitzte Aragonitkrystalle zerfallen. S.-A. a. d. Nachrichten v. d. kgl. Gesellsch. d. Wissensch. u. d. Georg-Aug.-Univ. zu Göttingen. 1883. Nr. 12. 8°.

265. Zinkblüthe.

Göbel, Ad., Chemische Untersuchung der Zinkblüthe von Taft (Prov. Jesd) in Persien, nebst Bemerkungen über das Vorkommen und die Bildung derselben. S.-A. a. d. Mélanges phys. et chim. T. 5. tirés du Bulletin de l'Acad. d. Scienc. de St. Petersbourg. T. 5. 1862. 8°.

276. Trippkeït.

Damour, A., u. G. vom **Rath**, Ueber den Trippkeït, eine neue Mineralspecies. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. V. 2. 3. Leipzig 1880. 8°.

285. Baryt.

Licetus, Fortunius, Litheosphorus, sive de Lapide Bononiensi lucem in se conceptam ab ambiente claro mox in tenebris mire conservante. Utini 1640. 4°.

Reuss, A. E., Ueber hemimorphe Barytkrystalle. S.-A. a. d. 59. Bd. d. Sitzungber. d. k. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Aprilheft Jahrg. 1869. [Wien.] 8°.

287. Cölestin.

Babcock, S. M., Ueber den Cölestin aus dem Muschelkalk von Jühnde bei Göttingen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1879. 8°.

291. Gyps.

Pape, Carl, Die thermischen und chemischen Axen im 2 + 1gliedrigen Gyps und im 1 + 1gliedrigen Kupfervitriol. S.-A. a. d. Annalen der Physik u. Chemie, hrsgb. von Poggendorff. Bd. 135. 1868. 8°.

Laspeyres, H., Krystallographische Bemerkungen zum Gyps. S.-A. a. d. mineralogischen Mittheilungen, gesammelt von G. Tschermak. 1875. Heft 3. Wien [1875]. 8°.

292. Kieserit.

Reichardt, E., Ueber Kieserit. S.-A. a. d. Archiv der Pharmacie. Bd. 159. Heft 3. [Hannover 1862.] 8°.

Ochsenius, Carl, Rechnungstrennung von Kieserit und Reichardit. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung. 1889. 13. Nr. 23. 8°.

293. Bittersalz.

Nies, Friedrich, Ueber ein kobalthaltiges Bittersalz. S.-A. aus Hilger u. Nies, Mittheilungen aus dem agriculturchemischen Laboratorium zu Würzburg. 1872. 8°.

305. Kupfervitriol.

Pape, Carl, Bestimmung der optischen Constanten des Kupfervitriols. S.-A. a. d. Annalen der Physik u. Chemie, hrsgb. von J. C. Poggendorff. Ergzbd. VI. St. 1. Leipzig 1872. 8°.

310. Löweït.

Haidinger, W., Ueber den Löweït, eine neue Species aus der Ordnung der Salze. S.-A. a. d. Abhandlungen d. k. böhm. Gesellschaft der Wissenschaften. V. F. Bd. 4. Prag 1846. 4°.

312. Polyhalit.

Reichardt, E., Neues Vorkommen von Polyhalit. S.-A. a. d. Archiv der Pharmacie. Bd. 159. Heft 3. [Hannover 1862.] 8°.

313. Alaune.

Deichmüller, [J. V.], Ueber ein neues Vorkommen von Ammoniak-Alaun (Tschermigit) von Grube Vertrau auf Gott bei Dux in Böhmen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. Isis in Dresden. 1885. 3. 8°.

334. Wolframit.

Liebe, Karl Leopold Theodor, Ein neuer Wolframit. Progr. Gera [1863]. 4°.

348. Fergusonit.

Kenngott, Adolf, Notiz über das Tyrit genannte Mineral. S.-A. a. d. Annalen der Physik u. Chemie. Bd. 97. St. 4. 8°.

361. Vivianit.

In de Bétou, R. F. V., Kemisk undersökning af Vivianit och andra dermed i samband förekommande Jordaflagringar från Vemdalen. Dissert. Upsala 1875. 8°.

415. Apatit.

Helm, Otto, Ueber die in Westpreussen und dem westlichen Russland vorkommenden Posphoritknollen und ihre chemischen Bestand-

theile. S.-A. a. d. Schriften der naturf. Gesellsch. zu Danzig. N. F. Bd. 6. Heft 2. [Danzig 1885.] 8⁰.

Melnikow, M., Geologische Erforschung des Verbreitungsgebietes der Phosphorite am Dnjester. S.-A. St. Petersburg 1885. 8⁰.

Löfstrand, G., Om Apatitens förekomstätt i Norrbottens Län jemfördt med dess uppträdande i Norge. Stockholm 1890. 8⁰.

418. Vanadinit.

Genth, F. A., and Gerh. vom **Rath**, On the Vanadates and Jodyrite. Contributions from the Laboratory of the University of Pennsylvania. 23. [Pennsylvania 1885.] 8⁰.

[432/33]. Silicate.

Haushofer, K., Die Constitution der natürlichen Silicate auf Grundlage ihrer geologischen Beziehungen nach den neueren Ansichten der Chemie. Braunschweig 1874. 8⁰.

440. Turmalin.

Rammelsberg, C., Recherches sur la Tourmaline. (Extrait par Delesse.) S.-A. 1851. 8⁰.

441. Datolith.

Haidinger, W., Ueber eine neue Varietät von Datolith. S.-A. a. d. Märzhefte d. Jahrg. 1849 d. Sitzungsber. d. ks. Akad. d. Wissensch. Wien. 8⁰.

444. Gadolinit.

Petersson, Gustaf Walfrid, Studier öfver Gadolinit. Dissert. S.-A. a Geologiska Föreningens Förhandlingar. Bd. 12. Häft 4. Stockholm 1890. 8⁰.

446. Epidot.

Volger, G. H. Otto, Epidot und Granat. Beobachtungen über das gegenseitige Verhältniss dieser Krystalle und über Felsarten, welche aus Kalzit, Pyroxen, Amphibol, Granat, Epidot, Quarz, Titanit, Feldspath und Glimmerarten bestehen. Zürich 1855. 4⁰.

Zepharovich, V. Ritter v., Ueber die Krystallformen des Epidot. S.-A. a. d. 34. Bd. d. Jahrg. 1859 der Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Wien 1859. 8⁰.

— Berichtigung und Ergänzung meiner Abhandlung über die Krystallformen des Epidot. S.-A. a. d. 45. Bd. d. Jahrg. 1862 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Wien 1862. 8⁰.

447. Orthit.

Leonhard, G., Orthit bei Weinheim in Baden. s. l. et a. 8⁰.

Rath, Gerh. vom, Ueber einen sehr kleinen (kaum 1/2 mm), schwarzen, in Begleitung von Granat und Pargasit in körnigem Kalk von Auerbach aufgefundenen Krystall. S.-A. a. d. Sitzungsber. der niederrhein. Gesellsch. [Bonn 1881.] 8⁰.

448. Vesuvian.

Zepharovich, V. Ritter v., Krystallographische Studien über den Idokras. S.-A. a. d. 49. Bd. d. Jahrg. 1864 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Wien 1864. 8⁰.

Vogel, Johann Heinrich, Ueber die chemische Zusammensetzung des Vesuvians. Inaug.-Dissert. Göttingen 1887. 8⁰.

454. Humit.

Dana, James D., Abstract of a Paper on the Humite of Monte Somma by Arcangelo Scacchi, whit observations. S.-A. a. d. Americ. Journ. of sc. and arts. Ser. II. Vol. 14. 1852. 8⁰.

[**Klein**, C.], Ueber zwei Humitkrystalle. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1876. 8⁰.

456. Chondrodit.

Sjögren, Hj., Kristallografisk undersökning of Chondrodit och Humit från Svenska fyndorter. Dissert. Upsal. Lund 1842. 4⁰.

459. Kieselzink.

Bauer, Max, und R. **Brauns**, Beitrag zur Kenntniss der krystallographischen und pyroelektrischen Verhältnisse des Kieselzinkerzes. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1889. Bd. 1. 8⁰.

467. Granat.

Klein, C., Optische Studien am Granat. S.-A. a. d. Nachrichten v. d. kgl. Gesellsch. d. Wissensch. u. d. Georg.-Aug.-Univ. zu Göttingen. 1882. Nr. 16. 8⁰.

469. Danburit.

Schuster, Max, Studien über die Flächenbeschaffenheit und Bauweise der Danburitkrystalle vom Scopi in Graubündten. S.-A. a. d. mineralogischen und petrographischen Mittheilungen, hrsg. v. G. Tschermak. V. 1882. VI. 1884. Wien. 8⁰.

— Some results of the crystallographic study of Danburite. Reprinted from the Mineralogical Magazine. s. l. et a. 8⁰.

478. Melilith.

Stelzner, Alfred, Ueber Melilith und Melilithbasalte. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 2. Beilagebd. Stuttgart 1882. 8°.

480. Leucit.

Hirschwald, J., Zur Kritik des Leucitsystems. S.-A. a. d. mineralogischen Mittheilungen, gesammelt von G. Tschermak. 1875. Heft 4. Wien. 4°.

Klein, C., Ueber das Krystallsystem des Leucit und den Einfluss der Wärme auf seine optischen Eigenschaften. S.-A. a. d. Nachrichten d. kgl. Gesellsch. d. Wissensch. u. d. Georg-Aug.-Univ. zu Göttingen. Nr. 6. Mai 1884. 8°.

— Optische Studien am Leucit. S.-A. a. d. Nachrichten von der kgl. Gesellsch. d. Wissensch. u. d. Georg-Aug.-Univ. zu Göttingen. Nr. 11. 1884. 8°.

485. Hauyn.

Gmelin, Leopold, Observationes oryctognosticae et chemicae de Hauyna et de quibusdam fossilibus, quae cum hac concreta inveniuntur, Praemissis animadversionibus geologicis de montibus Latii veteris. Dissert. Heidelbergae 1814. 8°.

[486/87]. Glimmer.

Haidinger, Wilhelm, Ueber die schwarzen und gelben Parallel-Linien am Glimmer. S.-A. a. d. Februar-Hefte d. Jahrg. 1849 d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien. 8°.

Kenngott, Ueber eine eigenthümliche Erscheinungsweise der elliptischen Ringsysteme am zweiaxigen Glimmer. S.-A. a. d. Aprilhefte d. Jahrg. 1851 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Wien. 8°.

504. Chlorit.

Nies, Friedrich, Ueber Aphrosiderit. S.-A. a. Hilger u. Nies, Mittheilungen aus dem agriculturchemischen Laboratorium zu Würzburg. 1872. 8°.

505. Pennin.

Kosmann, B., Der Kämmererit (Rhodochrom) von Tampadel bei Schweidnitz i. Schl. S.-A. a. d. Berg- u. Hüttenmänn. Zeitung. 1891. 4°.

511. Talk.

Haidinger, Wilhelm, Ueber eine eigenthümliche Varietät von Talk. S.-A. a. d. 5. Hefte d. Sitzungsber. d. ks. Akad. d. Wissensch. 1848. Wien. 8°.

522. Marmolith.

Kenngott, Adolph, Beschreibung des Vorhauserit. S.-A. a. d. Jahrbuche der k. k. geolog. Reichsanstalt. 8. Jahrg. 1857. 2. Vierteljahr. Wien. 8°.

523. Antigorit.

Haidinger, W., Ueber den Antigorit. S.-A. a. d. 3. Hefte d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. 1848. Wien. 8°.

529. Glaukonit.

[**Gümbel**, v.], Ueber die Natur und Bildungsweise des Glaukonits. S.-A. a. d. Sitzung der math.-phys. Cl. 3. 1886 d. Münchener Akad. 8°.

531. Stilpnomelan.

Glocker, E. F., Neue Beobachtungen über das Vorkommen des Stilpnomelans. S.-A. a. d. Octoberhefte d. Jahrg. 1855 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Bd. XVII. [Wien 1855.] 8°.

534. Bronzit.

Freiesleben, Joh. Carl, Mineralogische Bemerkungen über das schillernde Fossil von der Baste bey Harzburg insbesondere mit Hinsicht auf dessen geognostisches Vorkommen. Leipzig 1794. 8°.

Weiss, Ch. Ernst, Beobachtungen und Untersuchungen über den Schillerspath von Todtmoos. S.-A. a. Poggendorffs Annalen. Bd. 119. 1863. 8°.

535. Hypersthen.

Haidinger, W., Note über den metallähnlichen Schiller des Hypersthens. S.-A. a. d. 4. Hefte d. Sitzungsber. d. ks. Akad. d. Wissensch. 1848. Wien. 8°.

537. Pyroxen.

Verbeek, R. D. M., Ueber Pyroxen-Andesite des Niederländisch-Indischen Archipels. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie. 1885. 8°.

547. Amphibol, Hornblende.

Bruckmann, F. E., Historia naturalis curiosa lapidis τοῦ ἀσβέστου ejusque praeparatorum, chartae nempe, lini, lintei et ellychniorum incombustibilium. Brunsvigae 1727. 4°.

552. Cordierit.

Haidinger, W., Ueber den Cordierit. S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. V. F. Bd. 4. Prag 1845. 4°.

559. Orthoklas, Feldspath.

Haidinger, W., Ueber die symmetrische Gruppirung ungleichartiger Feldspathe. S.-A. a. d. 2. Hefte d. Sitzungsber. d. ks. Akad. d. Wissensch. [Wien 1848.] 8⁰.

Lewinstein, Gustav, Ueber die Zusammensetzung des glasigen Feldspaths. Ein Beitrag zur Kenntniss der vulkanischen Gesteine. Berlin 1856. 8⁰.

561—63. Plagioklase.

Petersen, Theodor, Zur Kenntniss der triklinen Feldspathe. S.-A. a. d. Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellsch. für 1873/74. Frankfurt a. M. 1875. 8⁰.

— Zur Kenntniss der triklinen Feldspathe. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1874. 8⁰.

Pettersen, Karl, Turmalinförende Plagioklassten. S.-A. a. Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl. 1879. Nr. 56. Bd. IV. Nr. 14. 8⁰.

Schuster, Max, Ueber die optische Orientirung der Plagioklase. S.-A. a. d. Mineralogischen u. petrographischen Mittheilungen. III. 1880. Wien. 8⁰.

— Ueber den Albit vom Kasbék. S.-A. a. d. Mineralogischen und petrographischen Mittheilungen. VII. 1886. Wien [1886]. 8.

568. Apophyllit.

Klein, C., Ueber das Krystallsystem des Apophyllits und den Einfluss des Drucks und der Wärme auf seine optischen Eigenschaften. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. 1892. 18. Berlin. 8⁰.

569. Analcim.

Ben-Saude, Alfredo, Ueber den Analcim. Inaug.-Dissert. Stuttgart 1881. 8⁰.

— Beiträge zur Kenntniss der optischen Eigenschaften des Analcim. S.-A. a. d. Nachrichten von der kgl. Gesellsch. d. Wissensch. u. d. G.-A.-Univ. zu Göttingen. 1881. 8⁰.

572. Chabasit.

Koenen, v., Ueber einige interessante Mineral-Vorkommnisse, Phakolith und Faujasit vom Stempel, sowie Blende. S.-A. a. d. Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg. Nr. 2. Febr. 1877. 8⁰.

580. **Phillipsit.**

Fresenius, Theodor Wilhelm, Ueber den Phillipsit und seine Beziehungen zum Harmotom und Desmin. Inaug.-Dissert. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie u. Mineralogie. Bd. 3. Leipzig 1878. 8°.

581. **Harmotom.**

Buch, Leopold von, Beobachtungen über den Kreuzstein. Leipzig 1794. 8°.

585. **Natrolith.**

Sella, Q., Sulla Savite. Estratto dal Nuovo Cimento, T. VII. fasc. di Marzo 1858. 8°.

593. **Kaolin.**

Richter, Christian, Saxoniae electoralis miraculosa terra, oder des weltberühmten Chur-Sachsen-Landes bewunderns-würdige Erde, wie dieselbe durch des höchsten Gottes sonderbahre Gnade und verliehenen Bergwerks-Verstand, auch unermüdeten Fleiss entdecket worden. Schneeberg 1732. 4°.

Schütz, Julius Ernst de, De terra miraculosa Saxonica an Steatites sit? Oratio Inaug. Fridricostadii [1761]. 4°.

Brongniart, Alexandre, Premier Mémoire sur les Kaolins ou Argiles a Porcelaine, sur la nature, le gisement, l'origine et l'emploi de cette sorte d'argile. Extrait des Archives du Museum d'Histoire naturelle. T. 1. Paris 1839. 4°.

6. Organische Verbindungen und deren Zersetzungsproducte (650—672), Kohlen, Harze, Kohlenwasserstoffe, s. Petrographie Jb. II, 3.

7. Kleinere Mittheilungen über Gruppen von Mineralien und einzelne Mineralien von unbestimmter systematischer Stellung.

Marignac, C., Notices Minéralogiques. Tiré des Archives des Sciences Physiques et Naturelles Suppl. à la Bibliothèque universelle Nr. 14 et 24. 1847. 8°.

Kenngott, Adolf, Beiträge zur Bestimmung einiger Mineralien. S.-A. a. d. Octoberhefte d. Jahrg. 1850 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Wien. 8°.

— Mineralogische Untersuchungen, betreffend die Minerale: Zinkenit, Gyps, Antimonsilber, Kupferglanz, Millerit, Pyrrhotin, Danait und den Oktaedrischen Antimon-Baryt. S.-A. a. d. October-

hefte d. Jahrg. 1852 der Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Bd. IX. Wien. 8⁰.

Kenngott, Adolf, Mineralogische Untersuchungen, betreffend die Minerale: Liebenerit, Brevicit, Quarz, Kryptolith, Pyrargyrit und Diaspor. S.-A. a. d. Octoberhefte d. Jahrg. 1852 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Bd. IX. Wien. 8⁰.

Delesse, [Achille], Examen de quelques Minéraux. S.-A. a. Annales des Mines. IV. 1853. 8⁰.

Dana, James D., Contributions to Mineralogy. S.-A. a. d. Journal of science and arts. Ser. II. Vol. 18. 1854. 8⁰.

Zirkel, Ferdinand, Mikromineralogische Mittheilungen, I. Fortsetzung. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1872. 8⁰.

[**Möhl**, H.], Kleine Beiträge zum Vorkommen des Tridymits, Breislakits und Sodaliths. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1873. 8⁰.

Paijkull, Sigurd Reinhold, Mineralogiska Notiser. Dissert. Upsal. Stockholm 1875. 8⁰.

Engström, Nils, Undersökning af några Mineral, som innahålla sällsynta Jordarter. Dissert. Upsala 1877. 8⁰.

Brügelmann, G., Kalk, Strontian und Baryt im krystallisirten Zustande. S.-A. a. d. Annalen der Physik und Chemie. N. F. Bd. II u. IV. 1877/78. 8⁰.

Fischer, H., Mikroskopisch-mineralogische Miscellen. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. IV. 4. Leipzig 1880. 8⁰.

Petersen, Theodor, Kupfer- und Wismuthmineralien aus dem Spessart. Diallag aus dem badischen Wiesenthal. Staffelit in Anamesit von Eschersheim. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1881. Bd. 1. 8⁰.

[**Fischer**, H.], Ueber Zinnerze, Aventuringlas und grünen Aventurinquarz aus Asien, sowie über Krokydolithquarz aus Griechenland. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1882. Bd. II. 8⁰.

[**Rath**, G. vom], Laurionit und Fiedlerit in einer antiken Bleischlacke von Laorion. S.-A. a. d. Verhandl. d. naturhistor. Vereins d. Preuss. Rheinlande u. Westphalens. 1887. 8⁰.

— Ueber Cristobalit vom Cerro S. Cristobal bei Pachuco (Mexico). S.-A. a. d. Neuen Jahrbuche für Mineralogie. Jahrg. 1887. Bd. I. 8⁰.

Kosmann, Ueber die Zusammensetzung der wasserhaltigen Mineralien. S.-A. a. d. Verhandlungen der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Halle 1891.

Stelzner, Alfr. W., Ueber Franckeit, ein neues Mineral aus Bolivia. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1893. Bd. II. 8⁰.

IV. Angewandte (technische) Mineralogie und Geologie.

1. Allgemeines. Gesammtdarstellungen.

Brauns, D., Die technische Geologie oder die Geologie in Anwendung auf Technik, Gewerbe und Landbau. Halle 1878. 8⁰.

2. Einzelne Gruppen nutzbarer Mineralien.

(Stets zu vergleichen sind die betr. Abtheilungen der systemat. Mineralogie bezw. Petrographie und der Technologie bezw. Landwirthschaft.)

A. Salze, Solquellen, Mineralquellen s. Salinenwesen Bd. I, S. 433, sowie Medicin (Balneologie).

B. Kohlen, Erdharze, Kohlenwasserstoffe s. Petrographie Jb. II, 3 u. Kohlenbergbau Bd. I, S. 434.

(Mineralstatistik einzelner Länder Bd. I, S. 434 ff. Brennmaterialien Bd. I, S. 458 u. Historische Geologie, insbesondere Steinkohlenformation und Tertiär.)

C. Metallische Mineralien, Erze, s. Berg- und Hüttenwesen. Bd. I, S. 425—443.

D. Steine und Erden.

a. Edelsteine.

Marbodeus Gallus, Dactylotheca, scholiis Georgii Pictorii Villingani, nunc altera vice, supra priorem aeditionem illustrata. Item de lapide Molari, & de Cote carmen Panegyricum, eodem autore Georgio Pictorio. Basileae [1555]. 8⁰.

Boyle, Robert, Specimen de Gemmarum origine & virtutibus, in quo proponuntur & historice illustrantur quaedam conjecturae circa consistentiam materiae Lapidum Pretiosorum & subjecta, in quibus eorum praecipuae virtutes consistunt. Primum Anglicè conscriptum, nunc Latine interprete. C. S. Hamburgi 1673. 8⁰.

Stella, Erasmus, Interpretamenti Gemmarum libellus unicus. Plinius Secundus de Gemmis. Erfurti et Lipsiae 1736. 4⁰.

Brückmann, Urban Friederich Benedict, Gesammlete und eigene Beyträge zu seiner Abhandlung von Edelsteinen. Braunschweig 1778. 8°.

Kenngott, Adolf, Die Edelsteine. Vortrag, gehalten d. 11. Febr. 1858. Zürich 1858. 8°.

b. Materialien der Bildhauerei und Ornamentsteine.

c. Baumaterialien. Vgl. Bd. I, S. 453.

d. Mahl- und Schleifsteine, Poliermittel, lithographische Steine, Tafelschiefer. Vgl. auch Bd. I, S. 463 ff.

e. Landwirthschaftliche Bodenkunde. Mineralische Dungmittel. Vgl. Bd. I, S. 491 ff.

f. Erden. Vgl. Bd. I, S. 459.

g. Zu chemischen Zwecken verwendete Gesteine und Mineralien. Vgl. Bd. I, S. 445.

b. Geologie I.

I. Allgemeine Schriften zur Geologie allein oder in Verbindung mit Paläontologie.

1. Bibliographie und Geschichte.

Fitton, William Henry, Notes on the Progress of Geology in England. S.-A. from the London and Edinburgh Philosophical Magazine. Vol. I and II. 1832. 33. London 1833. 8°.

Reinwardt, Caspar Georg Carl, Oratio de Geologiae ortu et progressu. Lugduni Batavorum 1833. 4°.

Keferstein, Christian, Geschichte und Litteratur der Geognosie. Ein Versuch. Halle 1840. 8°.

Cornalia, Emil, Sui Progressi della Geologia nel Secolo XIX. Pavia 1847. 8°.

Bianconi, G. Giuseppe, Cenni storici sugli studj Paleontologici e Geologici in Bologna e Catalogo ragionato della collezione Geognostica dell' Apennino Bolognese. S.-A. a. d. Atti della Società italiana di scienze naturali in Milano. [Milano 1862.] 8°.

Delesse, Ach., et A. de **Lapparent**, Extraits de géologie pour 1863/64. Pt. II. 1868/69. Pt. I. 1875/76. Pt. I—V. S.-A. a. d. Annales des Mines T. VIII. 1865. T. XVII. 1870. T. X. 1876. 8°.

Eichwald, Ed. v., Beitrag zur Geschichte der Geognosie und Palaeontologie in Russland. S.-A. a. Nr. 4 d. Bulletin de la Soc. Imp. des Naturalistes de Moscou. 1866. Moskau 1867. 8⁰.

Lapparent, A. de, Rapport sur les progrès récents de la Géologie. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. Ser. II. T. 25. Paris 1868. 8⁰.

— Discours sur les récents progrès de la Géologie. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. Ser. II. T. 26. Paris 1869. 8⁰.

Geikie, Archibald, The Scottish School of Geology. Edinburgh 1871. 8⁰.

— Earth sculpture and the Huttonian School of Geologie. London 1874. 8⁰.

Fritsch, K. v., Der gegenwärtige Standpunkt der Geologie. S.-A. a. d. Geographischen Jahrbuch, hrsgb. v. E. Behm. Jahrg. VI. Gotha 1876. 8⁰.

Lapparent, A. de, Progrès récents de la Géologie. Extrait des Annales de la Société scientifique de Bruxelles. 3e année 1879. Bruxelles. 8⁰.

Pohlig, Hans, Fortschritte und gegenwärtiger Stand der geologischen Forschung. S.-A. a. Unsere Zeit. Deutsche Revue der Gegenwart. Jahrg. 1888. Heft 7. Leipzig 1888. 4⁰.

Toula, Franz, Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche. II. 1886—88. IV. 1890—92. S.-A. a. d. Geographischen Jahrbuch. XIII. XVI. 1889—92. 8⁰.

2. Begriff, Methode, Werth der Geologie, deren Verhältniss zu anderen Wissenschaften.

Schafhäutl, Karl, Die Geologie in ihrem Verhältnisse zu den übrigen Naturwissenschaften. Festrede, gelesen in der k. Akad. d. Wissenschaften zu München. 1843. 4⁰.

Leonhard, K. C. v., Hütten-Erzeugnisse als Stützpuncte geologischer Hypothesen. Vortrag, gehalten in der Versammlung deutscher Naturforscher u. Aerzte zu Wiesbaden 1852. Stuttgart 1852. 8⁰.

Lapparent, Albert de, Géographie et Géologie. Conférence faite à la Société générale d'Éducation et d'Enseignement le 24 Fév. 1870. Paris 1870. 8⁰.

— Conseils à un jeun amateur de Géologie. Fantaisie composée à l'occasion des Courses Géologiques de l'École des Mines. 2. Edit. Paris 1874. 8⁰.

Dechen, H. von, Ueber die Ziele, welche die Geologie gegenwärtig verfolgt. S.-A. a. d. Verhandlungen des naturh. Vereins d. preuss. Rheinl. u. Westfalens. Jahrg. 1874. Bonn. 8°.

Nies, F., Die Geologie als Unterrichtsstoff an forst- und landwirthschaftlichen Lehranstalten. S.-A. a. d. Monatsschrift für das Forst- und Jagdwesen. 1875. 8°.

Laube, Gustav C., Der Standpunkt und die Aufgaben der Geologie und Palaeontologie in der Gegenwart. S.-A. a. d. Jahrbuch Lotos. 1876. [Prag.] 8°.

Herbst, Gustav, Die neuere Geologie in ihren Mitteln und Erfolgen. S.-A. a. Unsere Zeit. Deutsche Revue der Gegenwart. N. F. 13. Jahrg. [1877.] 8°.

Engelhardt, H., Bemerkungen über den geologischen Unterricht in der Realschule I. O. Vortrag. S.-A. a. d. Zeitschrift für math. u. naturwissenschaftl. Unterricht. IX. 1878. Leipzig 8°.

3. Geologische und paläontologische Sammlungen.

A. Theoretische Schriften über deren Anlage u. s. w.

s. Ja I, 3, A.

B. Oeffentliche Sammlungen.

Calcutta. Museum of the Geological Survey of India.

Catalogue, of the organic remains belonging to the Echinodermata in the Museum —. Calcutta 1865. 8°.

— Catalogue — of the organic remains belonging to the Cephalopoda in the Museum —. Calcutta 1866. 8°.

— Indian Museum, Geological Department.

Lydekker, Richard, Catalogue of the remains of Siwalik Vertebrata contained in the —. Pt. 1. Mammalia. Pt. 2. Aves, Reptilia, and Pisces. Calcutta 1885. 1886. 8°.

— Catalogue of the remains of Pleistocene and Pre — historic Vertebrata, contained in the —. Calcutta 1886. 8°.

Harlem. Musée Teyler.

Winkler, T. C., Catalogue systématique de la collection paléontologique. Harlem 1863—67. 4°.

Newcastle-upon-Tyne. North of England Institute of Mining and Mechanical Engineers.

Lebour, G. A., Catalogue of the Hutton Collection of fossil Plants, including a synoptical list of the chief carboniferous species not in the collection. Newcastle-upon-Tyne 1878. 8°.

Rostock. Universität.

Karsten, Hermann, Verzeichniss der im Rostocker academischen Museum befindlichen Versteinerungen aus dem Sternberger Gestein Programm. Rostock 1849. 8°.

Wien. Katalog der auf der Wiener Weltausstellung im Jahre 1873 ausgestellten Nummuliten. Präparirt von M. v. Hantken u. S. Ed. v. Madarász. Pest 1873. 8°.

C. Privatsammlungen.

Göppert, H. R., Verzeichniss der paläontologischen Sammlungen des —. Görlitz 1868. 8°.

Hoffmann, Friedr., Musei Hoffmanniani Petrefacta et Lapides oder Ausführliche Beschreibung der versteinerten Dinge und anderer Curieusen und raren Steine, welche in dem vollständigen Cabinet des — befindlich sind. Abgefasst von Jodocus Leop. Frisch. Halle 1741. 4°.

Kentmanus, Jo., Nomenclaturae rerum fossilium, quae in Misnia praecipue et in aliis quoque regionibus inveniuntur. Tiguri 1565. 8°.

Knorr, Georg Wolfgang, Sammlung von Merckwürdigkeiten der Natur und Alterthümern des Erdbodens, welche petrificirte Cörper enthält. Th. 1 mit Atlas. Nürnberg 1755. Fol.

Walch, Joh. Ernst Imm., Die Naturgeschichte der Versteinerungen zur Erläuterung der Knorrschen Sammlung von Merkwürdigkeiten der Natur. Th. 2—4. Nürnberg 1768--1773. Fol.

4. Periodische Schriften.

A. Zeitschriften.

Rassegna delle scienze geologiche in Italia. Redattori: Mario Cermenati, Achille Tellini. Vol. 1. Anno 1891. Roma 1892. 8°.

B. Gesellschaftsschriften.

s. III, 2. Topographische Geologie bei den Ländern, wo die einzelnen Gesellschaften ihren Sitz haben.

C. Anhang. Versammlungen von Geologen und Paläontologen.

Deutsche Geologische Gesellschaft.

[Festschrift] Der — zu ihrer allgemeinen Versammlung im September 1872 in Bonn gewidmet von einigen Bonner Mitgliedern. Bonn 1872. 8°. Enthält:

[1. Dechen, H. von, Geologische und mineralogische Literatur der Rheinprovinz u. der Prov. Westphalen u. einiger angrenzender Gegenden.

2. Schlüter, Clem. Aug., Ueber die Spongitarien-Bänke der oberen Quadraten- und unteren Mukronaten-Schichten.

3. Gurlt, Ad., Uebersicht über das Tertiär-Becken des Nieder-Rheins.]

Knop, A., Die 28. allgemeine Versammlung der — zu Berlin vom 12.—14. Aug. 1880. Nebst einem Anhange: Ueber die bisherigen Ergebnisse der vom preuss. Staate ausgeführten Tiefbohrungen im norddeutschen Flachland und den bei diesen Arbeiten befolgten Plan von Huyssen. S.-A. a. Leopoldina. Halle 1881. 4°.

Dechen, H. von, Die 33. Versammlung der — zu Darmstadt. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1886. 8°.

— Die Generalversammlung der — in Darmstadt vom 27. Sept. bis 1. Oct. 1886. [Bonn 1886.] 8°.

[Kosmann, B.], Aus den Verhandlungen der 38. Versammlung der — zu Freiberg. S.-A. a. d. Berg- u. Hüttenmännischen Zeitung. 50. Jahrg. 1891. 4°.

Oberrheinischer geologischer Verein.

Bericht über die 21. Versammlung des — zu Oberschaffhausen im Kaiserstuhl am 5. April 1888. Stuttgart. 8°.

5. Sammelwerke mehrerer Verfasser.

6. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser.

Bombicci, L., Scienza popolare, Prelezioni, Letture, Conferenze (Ristampe) La storia di un sasso. Una escursione in Italia. L'origine delle montagne. I terremoti. I terremoti di Bologna. I grandi e mirabili fiori di neve. A Pellegrino Matteucci per la inaugurazione del suo monumento. Bologna 1883. 8°.

Eichwald, Eduard von, Naturhistorische Bemerkungen, als Beitrag zur vergleichenden Geognosie, auf einer Reise durch die Eifel, Tyrol, Italien, Sizilien und Algier gesammelt. = Nouveaux Mémoirs de la Société des Naturalistes de Moscou. T. IX. Moskau, Stuttgart 1851. 4°.

7. Gesammtdarstellungen der gesammten Geologie oder mehrerer Haupttheile (Lehr- und Wörterbücher). Vgl. auch Historische Geologie i. A.

Faujas-St.-Fond, B., Essai de Géologie ou Mémoires pour servir à l'histoire naturelle du Globe. T. 1. Paris 1803—XI. 8°.

Review, A, of Lyell's „Elements of Geology"; with observations on the progress of the Huttonian theory of the earth. From the Edinburgh Review Nr. 140. Vol. 69. 1839. 8°.

Credner, E. Fr. Heinrich, Ueber den Bau der Erde. Gotha 1846. 8°.

Jobert, A. C. G., The Philosophy of Geology. 2. Edit. London. Paris 1847. 8°.

Bischof, Gustav, Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie. Bd. 1. 2. Abth. 1—3. Bonn 1847—54. 8°.

Cotta, B., Leitfaden und Vademecum der Geognosie als 3. Aufl. des Grundrisses der Geognosie und Geologie. Dresden u. Leipzig 1849. 8°.

Naumann, Carl Friedr., Lehrbuch der Geognosie Bd. 1. 2. u. Atlas. Leipzig 1850 u. 54. 8°.

Mohr, Friedr., Geschichte der Erde. Eine Geologie auf neuer Grundlage. Bonn 1866. 8°.

Cotta, Bernhard v., Die Geologie der Gegenwart. 4. umgearb. Aufl. Leipzig 1874. 8°.

Credner, Hermann, Elemente der Geologie. 4. verbess. Aufl. Leipzig 1878. 8°.

Stoppani, Antonio, Acqua ed Aria ossia la Purezza del Mare e dell' Atmosfera fin dai primordi del mondo animato. Seconda Ediz. riveduta dell' Autore. Milano 1882. 8°.

Lapparent, A. de, Traité de Géologie. Paris 1883. 8°.

Brauns, David, Einleitung in das Studium der Geologie. Stuttgart 1887. 8°.

Meyer, M. Wilhelm, Die Entstehung der Erde und des Irdischen. Betrachtungen und Studien in den diesseitigen Grenzgebieten unserer Naturerkenntniss. 2. Aufl. Berlin 1888. 8°.

Fritsch, Karl v., Allgemeine Geologie. (Bibliothek geographischer Handbücher, hrsgb. v. Dr. Friedr. Ratzel.) Stuttgart 1888. 8°.

Neumayr, Melchior, Erdgeschichte. Bd. 1. Allgemeine Geologie. Bd. 2. Beschreibende Geologie. Leipzig u. Wien 1890. 4°.

8. Vermischtes.

Kobell, Franz v., Die Urzeit der Erde. Ein Gedicht. München 1856. 8°.

Franke, August Moritz, Die Erde als organischer Körper. Dresden 1873. 8°.

II. Allgemeine Geologie (Gesammtdarstellungen s. I, 7).

1. Physikalische Geologie (Stellung der Erde im Weltsystem in geologischer Beziehung, Physikalische Beschaffenheit der Erde). Gestalt und Grösse der Erde s. Bd. I, S. 223 f. u. S. 237 ff. Erdmagnetismus s. Bd. I, S. 279 ff.

Romé de l'Isle, L'action du feu central démontrée nulle à la surface du globe, contre les assertions de MM. le Comte de Buffon, Bailly, de Mairan, &c. 2. Edit., augm. Stockholm. Paris 1781. 8°.

Erman, [Adolph], Ueber die aus Beobachtung der Quellen sich ergebende Temperatur des Bodens in der Gegend von Berlin. Berlin 1820. 4°.

Reich, F., Beobachtungen über die Temperatur des Gesteins in verschiedenen Tiefen in den Gruben des Sächsischen Erzgebirges in den Jahren 1830—1832. Nebst 2 Beilagen: I. Ueber die Churprinzer lauwarme Quelle. II. Ueber das perennirende Eis im Sauberge. Freiberg 1834. * 8°.

Hopkins, W., Researches in physical Geology. Ser. I—III. from the Philosophical Transactions. London 1839—42. 4°.

Marenzi, Franz Graf v., Zwölf Fragmente über Geologie, oder Beleuchtung dieser Wissenschaft nach den Grundsätzen der Astronomie und der Physik. 2. verm. Aufl. Triest 1864. 8°.

Zech, Messung der Temperatur eines Bohrlochs in Wildbad. S.-A. a. d. Württemb. naturwissenschaftl. Jahresheften. 1875. 8°.

Schmick, J. H., Sonne und Mond als Bildner der Erdschale, erwiesen durch ein klares Zeugniss der Natur. Einige Verwendungen dieses Ergebnisses. Leipzig 1878. 8°.

Beobachtungen der Temperatur des Erdbodens im Tifliser physikalischen Observatorium i. J. 1880—87. Hrsgb. v. J. Mielberg. Tiflis 1881—1893. 8°.

Leyst, Ernst, Ueber die Bodentemperatur in Pavolowsk. S.-A. a. d. Repertorium f. Meteorologie. Bd. XIII. St. Petersburg 1890. 4°.

— Dasselbe. Russisch. Beilage zu Zapiski imp. Akademii nauk. T. 66. St. Petersburg. 8°.

— Untersuchungen über die Bodentemperatur in Königsberg i. Pr. S.-A. a. d. Schriften d. physikal.-oekonom. Ges. Jahrg. 33. Königsberg 1892. 4°.

2. Dynamische und architektonische Geologie.

A. Allgemeines. Gesammtdarstellungen.

Kloos, J. H., Entstehung und Bau der Gebirge, erläutert am geologischen Bau des Harzes. Braunschweig 1889. 8⁰.

B. Die reliefbildenden Kräfte. Architektonik. (Zusammenziehung der Erde, Hebung und Senkung des Bodens, Faltung, Brüche, Verwerfungen u. dergleichen.) Schriften über Hebung und Senkung einzelner Länder s. die Geographie (Hb.) des betreffenden Landes.

a. Tellurische Kräfte.

Sulzer, Johann Georg, Untersuchung von dem Ursprung der Berge und anderer damit verknüpften Dinge. Zürich 1746. 4⁰.

Jentzsch, Alfred, Das Schwanken des festen Landes. Vortrag, gehalten am 25. October 1875. S.-A. s. l. et a. 4⁰.

Lapparent, A. de, La doctrine des causes actuelles et l'étude microscopique des roches. Extrait des Annales de la Société scientifique de Bruxelles, 1re année 1876. 8⁰.

Pettersen, Karl, Continentalmassers langsomme seculare stigning eller saenkning. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter I. Tromsø 1878. 8⁰.

Lapparent, A. de, L'origine des inégalités de la surface du globe. Extrait de la Revue des questions scientifiques (juillet 1879). 8⁰.

Heim, Albert, Zum Mechanismus der Gebirgsbildung. S.-A. a. d. Zeitschrift der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1880. 8⁰.

Penck, Albrecht, Die Formen der Erdoberfläche. Sammlung gemeinnütziger Vorträge, hrsgb. vom deutsch. Ver. zur Verbreitung gemeinnütz. Kenntnisse in Prag. Nr. 70. [Prag 1881.] 8⁰.

— Schwankungen des Meeresspiegels. S.-A. a. d. Jahrbuch der Geographischen Gesellschaft zu München. Bd. 7. München 1882. 8⁰.

Bombicci, L., Sulla costituzione fisica del globo terrestre, sull' origine della sua crosta litoide, sulle cause dei moti sismici che più frequentemente vi avvengono. S.-A. a. d. Memorie della R. Acad. delle scienze dell' Istituto di Bologna. Ser. IV. T. 8. Bologna 1887. 4⁰.

Blytt, A., The probable cause of the displacement of beach-lines. An attempt to compute geological epochs. S.-A. a. Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger. 1889. Nr. 1. Nebst Additional Note und Second Additional Note. Christiania 1889. 8⁰.

Ochsenius, Carl, Ueber Loth, Pendel, Oceanniveau und Beweglichkeit unserer Erdrinde. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1891. 8°.

— Einiges über Hebungen und Senkungen der Erdrinde. S.-A. a. Ausland 1891. Nr. 9. 4°.

Anhang I. Vulkanismus.

1. Theoretische Schriften.

Nose, Karl Wilhelm, Beschluss der Beyträge zu den Vorstellungsarten über vulkanische Gegenstände. Frankfurt a. M. 1794. 8°.

Kluge, Emil, Ueber Synchronismus und Antagonismus von vulkanischen Eruptionen und die Beziehungen derselben zu den Sonnenflecken und erdmagnetischen Variationen. Mit einer graphischen Darstellung der vulkanischen Eruptionen von 1600–1860. Leipzig 1863. 8°.

Möhl, Heinrich, Erdbeben und Vulkane. Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge. IX. Ser. Heft 202. Berlin 1874. 8°.

Toula, Franz, Ueber vulkanische Berge und den Vulkanismus. Vortrag, gehalten im Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien am 5. December 1877. Wien 1878. 8°.

— Der Yellowstone-Nationalpark, der vulkanische Ausbruch auf Neu-Seeland und das Geysir-Phänomen. Vortrag, gehalten im Vereine zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien am 19. Jänner 1887. Wien 1887. 8°.

Bornemann, J. G., Ueber Schlackenkegel und Laven. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geol. Landesanstalt für 1887. Berlin 1888. 4°.

2. Einzelne Vulkane und deren Ausbrüche s. die betr. Länder in der topographischen Geologie Jc.

Anhang II. Erdbeben.

1. Theoretische Schriften.

Sturm, Joh. Christoph, De Terrae-Motibus eorumque praecipuis accidentibus e causis suis genuinis ac naturalibus demonstrativa methodo deductis. Dissert. Physica. Altdorfi 1670. 4°.

Krüger, Johann Gottlob, Gedancken von den Ursachen des Erdbebens, nebst einer moralischen Betrachtung. Halle und Helmstädt. 1756. 8°.

Volger, G. H. Otto, Untersuchungen über das Phänomen der Erdbeben in der Schweiz, seine Geschichte, seine Aeusserungsweise, seinen Zusammenhang mit anderen Phänomen und mit den petrographischen und geotektonischen Verhältnissen des Bodens und seine Bedeutung für die Physiologie des Erdorganismus. Th. 1. Chronik der Erdbeben in der Schweiz. Th. 2. Die Geologie von Wallis. Th. 3. Die Erdbeben in Wallis. Gotha 1857. 58. 8°.

Mohr, F., Ueber die Erdbeben in Südamerika und die Ursachen der Erdbeben im allgemeinen. S.-A. s. l. et a. 8°.

Schmidt, J. F. Julius, Studien über Erdbeben. 2. Ausgabe, erweitert um die Beobachtungen bis zur neuesten Zeit. Leipzig 1879. 8°.

Transactions of the Seismological Society of Japan. Vol. 1—12. 13. Pt. I. 14—16. Tokio, Yokohama 1880—1892. 8°.

Toula, Franz, Ueber den gegenwärtigen Stand der Erdbebenfrage. Vortrag. Wien 1881. 8°.

Forel, F. A., Les tremblements de terre orogéniques étudiés en Suisse. Extrait de la Revue l'Astronomie. Décemb. 1883 et Janvier 1884. Paris 1884. 4°.

— Les tremblements de terre étudiés par la Commission Sismologique Suisse pendant les années 1881, 1884—86. Rapport 2. 4. Extrait des Archives des sciences physiques et naturelles. III. Ser. T. 11. 19. Genève, Lausanne, Paris 1884. 89. 8°.

Terremotos de Andalucía. Informe de la Comisión nombrada para su estudio dando cuenta del estado de los trabajos en 7 de Marzo de 1885. Madrid 1885. 8°.

Forel, F. A., Tremblements de terre et grisou. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Académie des sciences. 1887. I. Paris. 4°.

Volger, Otto, Abermals: Unser Wissen von dem Erdbeben. Bemerkungen zu dem Vortrage des Hrn. Müller in der Sitz. des Mittelrhein. Bezirksvereines in Coblenz am 6. März 1887 (Z. 1887. S. 520). S.-A. a. d. Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure. Bd. 31. [Berlin] 1887. 4°.

Eck, H., Bericht über die Einsetzung der Erdbebenkommission. S.-A. a. d. Jahresheften des Vereins für vaterl. Naturkunde in Württemberg. 1887. 8°.

— Uebersicht über die in Württemberg und Hohenzollern in der Zeit vom 1. Januar 1867 bis zum 28. Februar 1887 wahrgenommenen Erderschütterungen. S.-A. a. d. Jahresheften des Vereins für vaterl. Naturkunde in Württemberg. 1887. 8°.

Jervis, Guglielmo, Delle cause dei movimenti tellurici e dei possibili ripari con riguardo speciale al Terremoto Alpino dell' Inverno dell' anno 1887. Estratto dal Filotecnico 1887. Torino 1887. 8°.

Engelhardt, H., Ansichten über die Ursache der Erdbeben. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ges. Isis in Dresden. 1888. Dresden 1889. 8°.

Volger, Otto, Unterirdische Wetterlehre. S.-A. a. d. Zeitschrift des Vereins deutscher Ingenieure. 1890. Berlin. 4°.

2. Einzelne Erdbeben.

Berichte, Zwei neue, über das Erdbeben von 1356. Mitgetheilt von Ludwig Sieber. S.-A. a. d. Beiträgen zur vaterländischen Geschichte, hrsgb. v. d. historischen und antiquarischen Gesellschaft zu Basel. Bd. 12. = N. F. Bd. 2. Basel 1886. 8°.

Schmidt, J. F. Julius, Untersuchungen über das Erdbeben am 15. Jänner 1858. S.-A. a. d. Mittheilungen d. k. k. geograph. Gesellschaft. 2. Jahrg. 2. Heft. Wien 1858. 8°.

Credner, Hermann, Das Vogtländisch-erzgebirgische Erdbeben vom 23. Novbr. 1875. S.-A. a. d. Zeitschrift f. d. gesammten Naturwissenschaften. Bd. 48. 1876. [Halle.] 8°.

Geinitz, Eugen, Das Erdbeben von Iquique am 9. Mai 1877 und die durch dasselbe verursachte Erdbebenfluth im grossen Ocean. Einzelabh. der Nova Acta d. ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 40. Nr. 9. Halle 1878. 4°.

Credner, Hermann, Das Dippoldiswalder Erdbeben vom 5. Oct. 1877. S.-A. a. d. 50. Bd. d. Zeitsch. f. d. gesammt. Naturwiss. f. Sachsen u. Thüringen. [Halle] 1877. 8°.

Forel, F. A., Tremblement de terre du 30 Décembre 1879. s. l. et a. 4°.

Eck, H., Bemerkungen über das „rheinisch-schwäbische" Erdbeben vom 24. Januar 1880. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geol. Gesellschaft. Jahrg. 1886. 8°.

Rath, G. vom, Das Erdbeben von Ischia vom 4. März 1881. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. niederrh. Gesellsch. f. Natur- u. Heilk. zu Bonn. 1881. 8°.

Laube, Gustav C., Das Erdbeben von Trautenau am 31. Jänner 1883. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geol. Reichsanstalt 1883. 33. Bd. Wien. 8°.

Forel, F. A., Bruits souterrains entendus le 26 août 1883 dans l'îlot de Caïman-Brac, mer des Caraïbes. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Académie des Sciences. 1885. I. Paris. 4°.

Eck, H., Beitrag zur Kenntniss des Erdbebens vom 28. Novbr. 1886 abends etwa um 11 Uhr. Bearbeitet v. H. Eck u. E. Hammer. S.-A. a. d. Jahreshefte d. Vereins f. vaterl. Naturk. in Württemb. 1887. [Stuttgart 1887.] 8°.

Issel, Arturo, Il terremoto del 1887 in Liguria. Supplemento al Bolletino del R. Comitato geologico d'Italia Anno 1887. Roma 1888. 8°.

b. Organische Kräfte.

Weinland, D. F., Ueber Inselbildung durch Korallen und Mangrovebüsche. S.-A. a. d. Württemb. Naturwissensch. Jahresh. 16. Jahrg. 1860. Stuttgart 1860. 8°.

Pokorny, A., Die geologische Bedeutung der Laubmoose. Vortrag. Wien 1865. 8°.

Toula, Franz, Die Korallenriffe. Vortrag. Wien 1878. 8°.

Geikie, Archibald, The origin of Coral-Reefs. An Adress read before the Roy. Physical Society of Edinburgh. From the Proceedings of the Society. Vol. 8. Edinburgh 1884. 8°.

Dana, James D., Origin of Coral Reefs and Islands. From the American Journal of Science. Vol. 30. 1885. 8°.

C. Die reliefzerstörenden Kräfte.

a. Klima und Wasser. (Statik und Circulation des Wassers. Theorie der Quellen, Geyser, Schlammvulkane. Chemische und mechanische Thätigkeit des Wassers. Auslaugung, Verwitterung, Denudation, Erosion, Abrasion, Thal- und Seebildung; Ablagerung, Anschwemmung.) Eis, Schnee, Gletscher s. Allgemeine Geographie, Hydrographie Ha. Bd. II, S. 38.

Burser, Joachim, De fontium origine tractatus in Academiâ Soranâ publice propositus. In quo binae hujus aetatis celebriores de isthac materiâ sententiae diligenter excutiuntur, iisque reprobatis alia verisimilior subrogatur et solide adstruitur. Hafniae 1639. 8°.

Schott, Caspar, Anatomia physico-hydrostatica fontium ac fluminum libris VI. explicata et figuris aeri incisis exornata; quibus, praemissâ fontium ac fluminum historiâ, primo eorundem principium et matrix accurato scrutinio inquiritur; deinde modus quo è matrice praecipua (quae mare est) oriuntur, ex sacrae scripturae, philosophiae naturalis et hydrostaticae principiis detegitur; postremo variae proprietates ac veluti miracula in variis fontibus elucescentia discutiuntur. Accedit in fine appendix de vera origine Nili. Herbipoli 1663. 8°.

Herbinius, Johann, Dissertationes de admirandis mundi cataractis supra & subterraneis, earumque principio, elementorum circulatione, ubi eadem occasione aestus maris reflui vera ac genuina causa asseritur, nec non terrestri ac primigenio Paradiso locus situsque verus in Palaestina restituitur. Amstelodami 1678. 4°.

Valentinius, Michael Bernhardus, De ortu fontium. Epistola ad Jobum Ludolfi, quam respondendo tuebitur Joh. Wilhelmus Scheffer. Gissae-Hassorum 1688. 4°.

Kühn, Heinrich, Vernünftige Gedancken von dem Ursprung der Quellen, und des Grund-Wassers, auch von andern damit verknüpften Sachen. Aus dem Latein übersetzt. Berlin u. Leipzig 1746. 8°.

Davis, Charles Henry, A Memoir upon the geological action of the tidal and other currents of the Ocean. From the Memoirs of the American Academy of Arts and Sciences. N. S. Vol. IV. Cambridge 1849. 4°.

Nowak, A. F. P., Die Räthsel unserer Quellen oder Kritik aller wichtigeren bisher aufgestellten Theorien über den Ursprung, die Temperatur, die Periodicität, die chemische Beschaffenheit der Quellen unserer Erde, und Versuch einer ausführlich begründeten Lösung dieser Fragen mit Hülfe eines neuen allgemeineren Princips, nebst einem Anhange über die räthselhaften Erscheinungen der artesischen Brunnen, der Flüsse und Binnenseen. 2. verm. Aufl. Leipzig 1852. 8°.

Schrüfer, Theodor, Von den Wirkungen des Wassers auf und in der Erde. Programm. Bamberg [1868]. 4°.

Geikie, Archibald, On modern denudation. Read before the Geological Society of Glasgow 1868 and reprinted from their Transactions. Vol. 3. 8°.

Rütimeyer, L., Ueber Thal- und See-Bildung. Beiträge zum Verständniss der Oberfläche der Schweiz. Basel 1869. 4°.

Zsigmondy, Wilhelm, Mittheilungen über die Bohrthermen zu Harkány auf der Margaretheninsel nächst Ofen und zu Lippik und den Bohrbrunnen zu Alcsúth. Pest 1873. 8°.

Caton, John Dean, Artesian Wells. A paper on the irregularity of the flow of Artesian Wells, read before the Academy of Sciences of Chicago. 1874. 8°.

Nies, F., Aphoristische Studien über den Verwitterungsprocess der Gesteine. Th. 1. Programm zur 57. Jahresfeier der Kgl. Württ. land- und forstwirthschaftlichen Akademie Hohenheim. Stuttgart 1875. 8°.

Volger, G. H. Otto, Die wissenschaftliche Lösung der Wasserfrage mit Rücksicht auf die Versorgung der Städte. Vortrag einer neuen Quellenlehre. S.-A. a. d. Zt. d. Vereins deutscher Ingenieure. Bd. 21. Frankfurt a. M. 1877. 4°.

Toula, Franz, Ueber Thalbildung. Vortrag. Wien 1877. 8°.

[**Berendt**, G.], Riesenkessel auf dem Rüdersdorfer Muschelkalk bei Berlin. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1879. 8°.

Jentzsch, [Alfred], Ueber die Statik der Continente und die angebliche Abnahme des Meerwassers. S.-A. a. d. Tageblatt der 53. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte. [Danzig 1880.] 4°.

Berendt, G., Ueber Riesentöpfe und ihre allgemeine Verbreitung in Nord-Deutschland. S.-A. a. d. Zeitschrift der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1880. 8°.

— Riesenkessel bei Uelzen und allgemeine Verbreitung von Riesenkesseln in Norddeutschland. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geolog. Landesanstalt. Berlin 1881. 8°.

— Zur Entstehung von Riesentöpfen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1881. 2. Bd. 8°.

Penck, Albrecht, Einfluss des Klima's auf die Gestalt der Erdoberfläche. S.-A. a. d. Verhandlungen des 3. deutschen Geographentages zu Frankfurt a. M. [Frankfurt a. M. 1883.] 8°.

Volger, Otto, Ueber eine neue Quellentheorie auf meteorologischer Basis. S.-A. a. d. Meteorologischen Zeitschrift. November 1887. 4°.

Penck, Albrecht, Die Bildung der Durchbruchthäler. Vortrag. Wien 1888. 8°.

Gümbel, W. v., Geologische Bemerkungen über die warme Quelle des Brennerbades und ihre Umgebung. S.-A. a. d. Sitzungsber. der math.-phys. Cl. d. k. bayer. Akad. d. Wiss. 1892. Bd. 22. Heft 1. München 1892. 8°.

Ochsenius, C., Ueber unterirdische Wasseransammlungen. S.-A. a. d. Zeitschr. f. praktische Geologie. Jahrg. 1893. Berlin. 4°.

— Artesische Brunnen. S.-A. a. d. Zeitschr. f. praktische Geologie. Jahrg. 1893. Berlin. 4°.

b. Wind.

[**Cramer**, C.], Ueber einige Meteorstaubfälle und über den Saharasand. [Zürich 1868.] 4°.

3. Petrographie und Petrogenie. (Vgl. auch beschreibende Mineralogie.)

A. Allgemeines.

Voigt, Johann Carl Wilhelm, Practische Gebirgskunde. 2. verm. Ausg. Weimar 1797. 8°.

Delesse, A., Sur le pouvoir magnétique des roches. (Suite.) S.-A. a. Annales des Mines. 1849. Ser. IV. T. 15. [Paris.] 8°.

— Recherches sur les roches globuleuses. S.-A. a. Mém. de la Soc. Géol. de France. Ser. II. T. 4. [Paris] 1851. 4°.

Senft, Ferdinand, Classification und Beschreibung der Felsarten. Breslau 1857. 8°.

Roth, Justus, Die Gesteins-Analysen in tabellarischer Uebersicht und mit kritischen Erläuterungen. Berlin 1861. 4°.

Geikie, Archibald, On some points in the connection between metamorphism and volcanic action. Read before the Edinburgh Geological Society. (Society's Transactions. Vol. 2. Pt. 3. 1874.) Edinburgh 1874. 8°.

Herbst, Gustav, Die moderne Gesteinsanalyse. S.-A. a. d. Ausland. 49. Jahrg. Nr. 3 1876. [Stuttgart 1876.] 4°.

Cohen, E., Zusammenstellung petrographischer Untersuchungsmethoden. Ein Leitfaden für die Uebungen im petrographischen Institut der Universität Strassburg. 1884. 8°.

Kalkowsky, Ernst, Elemente der Lithologie. Heidelberg 1886. 8°.

Toula, Franz, Ueber die mikroskopische Untersuchung der Gesteine. Vortrag. Wien 1889. 8°.

B. Eruptive (Plutonische, Anogene) Gesteine. Krystallinische Gesteine i. A.

Engelbrecht, Christian August, Kurze Beschreibung des Weisssteins, einer im geognostischen Systeme jetzt unbekannt gewesenen Gebirgsart. Leipzig 1802. 8°.

Pötzsch, Christian Gottlieb, Bemerkungen und Beobachtungen über das Vorkommen des Granits in geschichteten Lagen oder Bänken, besonders in der Oberlausitz, und dessen relatives Alter, wie auch über den Sienit, mit Berichtigungen und Zusätzen zur mineralogischen Beschreibung der Gegend um Meissen. Dresden 1803. 8°.

Nose, Karl Wilhelm, Historische Symbola, die Basalt-Genese betreffend. Bonn 1820. 8°.

Fuss, Guilielmus Eduardus, De ratione chemica cementi in Porphyrite. Dissert. Gottingae 1829. 4°.

Delesse, A., Recherches sur les verres provenant de la fusion des roches. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. 2. Serie. T. IV. 1847. [Paris.] 8°.
Kenngott, Gustav Adolf, Ueber die Gemengtheile eines Granites aus der Nähe von Pressburg. S.-A. a. d. Jahrbuche d. k. k. geolog. Reichsanst. 2. Jahrg 3. Viertelj. Wien 1851. 4°.
Delesse, A., Sur les variations des roches granitiques. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. 2. Ser. T. IX. 1852. [Paris.] 8°.
— Sur la Pegmatite de l'Irlande. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. 2. Ser. T. X. 1853. [Paris.] 8°.
Jenzsch, Gustav, Die Verbreitung des Melaphyr und Sanidin-Quarzporphyr in dem i. J. 1858 in Abbau stehenden Theile des Steinkohlenbassins von Zwickau im Kgr. Sachsen nebst Andeutungen über die sogenannte Zwickauer Hauptverwerfung. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1858. Berlin 1858. 8°.
Scheerer, Th., Ueber den Astrophyllit und sein Verhältniss zu Augit und Glimmer im Zirkonsyenit nebst Bemerkungen über die plutonische Entstehung solcher Gebilde. S.-A. a. Poggendorff's Annalen. Bd. 122. Berlin 1864. 8°.
— Vorläufiger Bericht über krystallinische Silikatgesteine des Fassathales und benachbarter Gegenden Südtyrols. Stuttgart 1864. 8°.
Fischer, H., [Ueber angebliche Sandsteine im Basalt.] S.-A. a. d. Jahrbuch f. Mineralogie. 1865. 8°.
Möhl, H., Die nördlichsten Phonolithdurchbrüche der Rhön (im Kreise Hünfeld des Kurfürstenthums Hessen). S.-A. a. d. Abhandlungen der naturforsch. Gesellsch. Bd. IX. Heft 2. Halle 1865. 4°.
Naumann, Carl, Ueber den Granit des Kreuzberges bei Carlsbad. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie. Jahrg. 1866. Stuttgart 1866. 8°.
Franke, August Moritz, Neue Theorie über die Entstehung der krystallinischen Erdrindenschichten oder Urfelsarten; mit Rücksicht auf die Bildung des gesammten Erdkörpers. Sebnitz [1867.] 8°.
Jenzsch, Gustav, Ueber eine mikroskopische Flora und Fauna krystallinischer Massengesteine (Eruptivgesteine). Leipzig 1868. 8°.
Petersen, Theodor, Ueber phosphorsauren Kalk und die Bedeutung des Apatites als Gemengtheil der krystallinischen Felsarten. S.-A. a. d. 9. Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde. Offenbach a. M. 1868. 8°.

Richthofen, F. Baron, Principles of the natural system of volcanic rocks. Memoirs presented to the California Academy of sciences. Vol. 1. P. II. San Francisco 1868. 4°.

Liebe, Karl Leopold Theodor, Die färbenden Mineralien der Diabase des Voigtlands und Frankenwalds. Programm. Gera 1869. 4°.

Möhl, Heinrich, Die Gesteine (Tachylyth, Basalt und Dolerit) der Sababurg in Hessen nebst Vergleichung mit ähnlichen Gesteinen. Vortrag, gehalten in der Sitzung des Vereins für Naturkunde zu Kassel am 7. April 1869. s. l. et a. 8°.

Geikie, Archibald, On the tertiary volcanic rocks of the British Islands. From the Quarterly Journal of the Geological Society for Aug. 1871. Vol. 27. 8°.

— Address delivered at the 36th anniversary Meeting of the Edinburgh Geological Society 4. Nov. 1869. Also Notes for a comparison of the volcanic Geology of Central Scotland with that of Auvergne and the Eifel, read before the Society 2d Decbr. 1869. — From the Transactions of the Edinburgh Geological Society. 1869—70. Vol. 2. P. 1. Edinburgh 1872. 8°.

Öberg, Per Erik Waldemar, Kemisk och Mineralogisk undersökning af Eukrit från Rådmansön i Upland. Dissert. Upsala 1872. 8°.

Nauckhoff, Ernst Gustaf Reinhold, Om förekomsten af gediget Jern i en Basaltgång vid Ovifak i Grönland. Dissert. Upsal. Stockholm 1872. 8°.

Petersen, Theodor, Untersuchungen über die Grünsteine. I—III. S.-A. a. d. Journal für praktische Chemie. Bd. 6. 23. Jahrg. 1872. 1881. Leipzig 1872. 81. 8°.

Herbich, Franz, Zur Verbreitung der Eruptivgesteine Siebenbürgens. Klausenburg 1873. 8°.

Drasche, Richard v., Zur Kenntniss der Eruptivgesteine Steiermarks. S.-A. a. d. 1. Hefte der mineralogischen Mittheilungen. 1873. Ges. v. Tschermak. Wien. 4°.

Möhl, H., Mikroskopische Untersuchung einiger Basalte Badens. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1873. 8°.

— Die südwestlichsten Ausläufer des Vogelgebirges. Mikroskopische Untersuchungen der Basalte etc. der Mainebene. S.-A. a. d. 14. Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde. Offenbach 1873. 8°.

— Die Basalte und Phonolithe Sachsens. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturforscher. Bd. 36. Nr. 4. Dresden 1873. 4°.

Möhl, H., Die Basalte der preussischen Oberlausitz. Abth. 1. S.-A. a. d. 15. Bd. d. Abhandlungen d. naturf. Gesellsch. in Görlitz. Görlitz 1874. 8⁰.

— Zusammenstellung, mikroskopische Untersuchung und Beschreibung einer Sammlung typischer Basalte. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Stuttgart 1874. 8⁰.

— Die Basalte der rauhen Alb. Mikroskopisch untersucht und beschrieben. S.-A. a. d. Württemb. naturwissenschaftl. Jahresheften. 1874. Stuttgart 1874. 8⁰.

— Ueber die mineralogische Constitution und Eintheilung der Phonolithe. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1874. 8⁰.

Gümbel, C. W., Die paläolithischen Eruptivgesteine des Fichtelgebirges. (Als vorläufige Mittheilung.) Festschrift f. Franz v. Kobell. München 1874. 8⁰.

Cohen, E., Ueber einige eigenthümliche Melaphyr-Mandelsteine aus Süd-Afrika. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1875. 8⁰.

Credner, Hermann, Die granitischen Gänge des sächsischen Granulitgebirges. Eine Studie auf dem Gebiete genetischer Geologie. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch. Jahrg. 1875. Berlin. 8⁰.

[**Baltzer**, A.], Ueber ein Vorkommen von verkohlten Pflanzentheilen in vulkanischer Asche. S.-A. a. d. Vierteljahrsschrift der Züricher naturforschenden Gesellsch. 21. 1876. 8⁰.

Öberg, Karl Viktor, Analyser af Svenska Dioriter. Dissert. Upsala 1876. 8⁰.

Weiss, E., Ueber eine grössere Reihe von Porphyrvorkommen des nördlichen thüringer Waldes, namentlich aus der Gegend von Friedrichroda. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellschaft. 29. 2. Berlin 1877. 8⁰.

Lapparent, Alb. de, Sur le Granite du Mont Saint-Michel et sur l'âge du Granite de Vire. Extrait du Bulletin de la Société géol. de France. 3. Serie. T. VI. 1877. Paris 1878. 8⁰.

Penck, Albrecht, Nordische Basalte im Diluvium von Leipzig. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1877. 8⁰.

— Studien über lockere vulkanische Auswürflinge. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1878. 8⁰.

— Ueber Palagonit- und Basalttuffe. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1879. 8⁰.

Geikie, Archibald, On the Carboniferous Volcanic Rocks of the basin of the Firth of Forth: their structure in the field and under

the microscope. — From the Transactions of the Royal Society of Edinburgh. Vol. 29. Edinburgh 1879. 4°.

Zirkel, F., Les roches cristallines de la coupe du 40 Parallèle au Nord Ouest des États-Unis. Extrait des Mémoires de la Société belge de microscopie. Bruxelles 1879. 8°.

Penck, Albrecht, Die pyroxenführenden Gesteine des nordsächsischen Porphyrgebietes. S.-A. a. d. mineralogischen und petrographischen Mittheilungen. 3. 1880. Wien s. a. 8°.

Shaler, N. S., Propositions concerning the classification of Lavas, considered with reference to the circumstances of their extrusion. In: Anniversary Memoirs of the Boston Soc. Boston 1880. 4°.

Cohen, E., Mandelstein aus den Maluti-Bergen, Südafrika. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1880. Bd. 1. 8°.

Laspeyres, H., Der Trachyt von der Hohenburg bei Berkum unweit Bonn. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturhist. Ver. f. Rheinland u. Westphalen. Jahrg. 40. 4. F. 10. Bd. [1883.] 8°.

— Beitrag zur Kenntniss der Eruptivgesteine im Steinkohlengebirge und Rothliegenden zwischen der Saar und dem Rheine. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturhist. Ver. f. Rheinland u. Westphalen. Jahrg. 40. 4. Folge 10. Bd. [1883.] 8°.

Lasaulx, A. v., Der Granit unter dem Cambrium des hohen Venn. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturhist. Vereins f. Rheinland und Westfalen. 1884. Bonn. 8°.

Knop, Ueber das Vorkommen freier Kieselsäure in den Basaltgesteinen der Limburg im Kaiserstuhl. S.-A. a. d. Bericht über die 18. Versamml. des oberrheinischen geolog. Vereins. 8°.

John, C. v., Ueber die von Herrn Dr. Wähner aus Persien mitgebrachten Eruptivgesteine. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geol. Reichsanstalt. 1885. 35. Bd. 1. Heft. Wien. 8°.

Lang, Heinr. Otto, Beiträge zur Kenntniss der Eruptiv-Gesteine des Christiania-Silurbeckens, unter Mitwirkung des Hrn. Paul Jannasch. S.-A. a. Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. Christiania 1886. 8°.

Budai, Josef, Die secundären Eruptivgesteine des Persányer Gebirges. S.-A. a. d. Földtani Közlöny. Bd. 16. Heft 7–9. Budapest 1886. 8°.

Liebe, K. Th., u. E. **Zimmermann**, Die jüngeren Eruptivgebilde im Südwesten Ostthüringens. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1885. Berlin 1886. 4°.

Loretz, H., Bemerkungen über das Vorkommen von Granit und verändertem Schiefer im Quellgebiet der Schleuse im Thüringer

Walde. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geol. Landesanst. für 1886. Berlin 1887. 4°.

Brauns, R., Studien über den Palaeopikrit von Amelose bei Biedenkopf und dessen Umwandlungsprodukte. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Beilagebd. 5. 1887. 8°.

Stock, Johannes, Die Basaltgesteine des Löbauer Berges. Dissert. S.-A. a. d. mineral. u. petrograph. Mittheilungen. 9. Bd. 6. Heft. Wien 1888. 8°.

Loretz, H., Ueber das Vorkommen von Kersantit und Glimmerporphyrith in derselben Gangspalte bei Unterneubrunn im Thüringer Walde. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geol. Landesanst. für 1887. Berlin 1888. 8°.

Nies, Friedrich, Ueber das Verhalten der Silicate beim Uebergange aus dem gluthflüssigen in den festen Aggregatzustand. Programm zur 70. Jahresfeier d. k. württemb. landwirthschaftl. Academie Hohenheim. Stuttgart 1888. 8°.

[**Chelius**, C.], Die lamprophyrischen und granitporphyrischen Ganggesteine im Grundgebirge des Spessarts und Odenwaldes. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1888. Bd. 2. 8°.

— Granit und Minette an der Hirschburg bei Leutershausen südlich Weinheim a. d. Bergstrasse. S.-A. a. d. Notizblatt d. Vereins für Erdkunde etc. 1888. 4. F. 9. Heft. 8°.

Kinkelin, F., Der Basalt in der Senke Louisa-Flörsheim bei Frankfurt a. M. S.-A. a. d. Jahrbuch d. nass. Ver. f. Nat. 42. Wiesbaden 1889. 8°.

Loretz, H., Mittheilung über einige Eruptivgesteine des Rothliegenden im südöstlichen Thüringer Walde. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geol. Landesanst. für 1888. Berlin 1889. 4°.

Lossen, K. A., Vergleichende Studien über die Gesteine des Spiemonts und des Bosenbergs bei St. Wendel und verwandte benachbarte Eruptivtypen aus der Zeit des Rothliegenden. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geol. Landesanst. für 1889. Berlin 1890. 4°.

Geinitz, H. B., Ueber einige Eruptivgesteine in der Provinz São Paulo in Brasilien. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ges. Isis in Dresden. 1890. 6. 8°.

Chelius, C., Analysen aus dem chemischen Laboratorium der geologischen Landesanstalt in Darmstadt. Ausgeführt von F. Kutscher u. O. Rudolph. S.-A. a. d. Notizblatt d. Vereins f. Erdkunde etc. 1891. 4. F. Heft 12. 8°.

— Neue Basaltvorkommen im Odenwald. S.-A. a. d. Notizblatt des Vereins für Erdkunde etc. 1891. 4. F. Heft 12. 8°.

Stelzner, Alfr. W., Ueber eigenthümliche Obsidian-Bomben aus Australien. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1893. Berlin 8⁰.

Frosterus, Benj., Ueber ein neues Vorkommniss von Kugelgranit unfern Wirvik bei Borgå in Finland nebst Bemerkungen über ähnliche Bildungen. Dissert. Helsingfors 1893. 8⁰.

Petersen, Theod., Ueber den Anamesit von Rüdigheim bei Hanau und dessen bauxitische Zersetzungsproducte. S.-A. a. d. Jahresber. d. physikal. Ver. zu Frankfurt. 1891/92. Frankfurt a. M. 1893. 8⁰.

— Ueber Bauxitbildung. S.-A. a. d. Bericht d. 26. Vers. d. oberrhein. geolog. Vereins. 1893. 8⁰.

Loretz, H., Bemerkungen über den Paramelaphyr. S.-A. a. d. Jahrb. d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt. Jahrg. 1892. Berlin 1893. 4⁰.

C. Sedimentäre (Neptunische, Katogene) Gesteine.

a. Sedimentäre Gesteine i. A., insbesondere die wesentlich mineralischen.

Schultz, Christian Friedrich, Nachricht von den bey Zöblitz und an andern Orten in Sachsen befindlichen Serpentinsteinarten. Nebst einem Anhange vom Topf- oder Lavetzsteine und den mancherley Vortheilen, die man sich wahrscheinlicherweise davon zu versprechen hat. Dresden u. Leipzig 1771. 4⁰.

Brongniart, Alexandre, De l'Arkose. Caractères minéralogiques et histoire géognostique de cette roche. Extrait des Annales des sciences naturelles etc. Paris 1826. 8⁰.

Bowerbank, J. S., On the Siliceous Bodies of the Chalk and other Formations, in reply to Mr. J. Toulmin Smith. — From the Annals and Magazine of Natural History for April. 1847. 8⁰.

Morlot, de, Lettre sur la Dolomie adressée à Mr. Élie de Beaumont. Vienne 1848. 4⁰.

Nardo, Giovanni Domenico, Alcune osservazioni chimico-geologiche sul potere aggregatore del ferro, e sulla formazione del cosi detto caranto nel bacino Adriatico. Estr. dal vol. 2, ser. II. degli Atti dell' i. r. Istituto d. scienze, lettre ed arti. Venezia 1852. 8⁰.

Glocker, E. F., Erfahrungen über Umwandlungen von Eisenerzen. S.-A. a. Poggendorff's Annal. Bd. 86. 1885. 8⁰.

Volger, G. H. Otto, Die Entwickelungsgeschichte der Mineralien der Talkglimmer-Familie und ihrer Verwandten, sowie der durch

dieselben bedingten petrographischen und geognostischen Verhältnisse. Zürich 1855. 8°.

Meyn, L., Riffsteinbildung im Kleinen an der deutschen Nordseeküste. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1856. 8°.

Senft, Ferdinand, Die Wanderungen und Wandelungen des kohlensauren Kalkes. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1861. Berlin 1861. 8°.

— Die Humus-, Marsch-, Torf- und Limonitbildungen als Erzeugungsmittel neuer Erdrindelagen. Leipzig 1862. 8°.

Scheerer, Th., Ueber die chemischen und physischen Veränderungen krystallinischer Silicatgesteine durch Naturprocesse, mit besonderer Hinsicht auf die Gneuse des sächsischen Erzgebirges. S.-A. a. d. Annalen der Chemie und Pharmacie. Jahrg. 1863. Bd. 126. Giessen 1863. 8°.

— Beiträge zur Erklärung der Dolomit-Bildung. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturforscher. Vol. 32. P. 1. Dresden 1865. 4°.

Robert, Eugène, Rapprochement entre les dépots siliceux de l'Islande et les meulières proprement dites. S.-A. a. Les Monds. XII. 1866. 8°.

Ekman, F. L., Kemisk undersökning af „Nullabergarten" från Östmarks socken i Wermland. S.-A. a. d. Översigt af Kgl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlinger. 1868. Nr. 2. Kjøbenhavn. 8.

Credner, Hermann, Ueber nordamerikanische Schieferporphyroide. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1870. 8°.

[**Richter**, R.], Ueber [thüringische] Porphyroide. Progr. Saalfeld 1871. 4°.

Drasche, Richard v., Ueber Serpentine und serpentinähnliche Gesteine. S.-A. a. d. 1. Heft d. mineral. Mittheil. 1871. 4°.

— Ueber die mineralogische Zusammensetzung der Eklogite. S.-A. a. d. 2. Heft d. mineral. Mittheil. 1871. 4°.

Nies, Friedrich, Der Kalkstein von Michelstadt im Odenwald. S.-A. a. d. Verh. der Würzburger phys.-med. Gesellsch. N. F. 3. Bd. Würzburg 1872. 8°.

— Der Kalktuff von Homburg am Main und sein Salpetergehalt. S.-A. a. Hilger u. Nies, Mittheilungen aus dem agriculturchemischen Laboratorium zu Würzburg. 1872. 8°.

Feilitzen, Carl Melcher von, Analyser af Svenska Dolomiter och magnesiahaltiga Kalkstenar. Dissert. Upsal. Stockholm 1872. 8°.

Engelhardt, Hermann, Ueber den Kalktuff im allgemeinen und den von Robschütz mit seinen Einschlüssen insbesondere. Ein neuer Beitrag zur Kenntniss von den jüngeren Erdschichten des Kgr. Sachsen. Programm. Dresden 1872. 8°.

Naumann, Carl, Ueber den jüngeren Gneiss bei Frankenberg in Sachsen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1873. 8°.

Mayer, Charles, Classification méthodique des terrains de sédiment. Zürich 1874. 4°.

Geinitz, Eugen, Ueber einige Grünschiefer des sächsischen Erzgebirges. S.-A. a. d. mineralog. Mittheilungen. Jahrg. 1876. 4. Heft. 8°.

Pettersen, Karl, Ueber das Vorkommen des Serpentins und Olivinfels im nördlichen Norwegen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1876. 8°.

— Ueber das Vorkommen des Olivinfels im nördlichen Norwegen. 2. Beitrag. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1877. 8°.

— Serpentin- og Olivinstensforekomsten i det nordlige Norge. S.-A. a. Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. 1876. Nr. 30. (Bd. III. Nr. 2.) [Stockholm 1876.] 8°.

Credner, Hermann, Der rothe Gneiss des sächsischen Erzgebirges, seine Verbandverhältnisse und genetischen Beziehungen zu der archäischen Schichtenreihe. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1877. 8°.

Ochsenius, Carl, Beiträge zur Erklärung der Bildung von Steinsalzlagern und ihrer Mutterlaugensalze. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturforscher. Bd. 40. Nr. 4. Dresden 1878. 4°.

Loretz, H., Untersuchungen über Kalk und Dolomit. I. Süd-Tiroler Dolomit. II. Einige Kalksteine und Dolomite der Zechstein-Formation. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geol. Gesellsch. Jahrg. 1878. 79. 8°.

Cohen, E., Ueber einen Eklogit, welcher als Einschluss in den Diamantgruben von Jagersfontein, Orange-Freistaat, Süd-Afrika, vorkommt. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. [1879.] 8°.

Loretz, H., Ueber Schieferung. Mit Benutzung zweier Vorträge, gehalten in den Sitzungen der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. S.-A. a. d. Jahresbericht d. Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. für 1879/80. Frankfurt a. M. 1880. 8°.

Ochsenius, Carl, Die Bildung von Steinsalzflötzen. Vortrag. Halle a. S. 1882. 8°.

Weber, Emil, Studien über Schwarzwälder Gneisse. Inaug.-Dissert. Wien 1883. 8°.

Pettersen, Karl, Sagvandit — en ny bergart. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter VI. Tromsø 1883. 8°.

Rosenbusch, H., Ueber den Sagvandit. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter VI. Tromsø 1883. 8°.

Kloos, [J. H.], Ueber eine Umwandlung von Labrador in einen Albit und in ein zeolithisches Mineral. S.-A. a. d. Bericht über die 56. Vers. deutsch. Naturf. u. Aerzte in Freiburg 1883. Freiburg 1884. 4°.

Knop, Ueber das Vorkommen von Sanidin und Spinell im körnigen Kalkstein der Schelinger Matten. S.-A. a. d. Bericht über die 18. Versammlung des oberrheinischen geolog. Vereins. s. l. et a. 8°.

Bombicci, L., Sulle superficie elicoidi e paraboloidi nei romboedri detti selliformi di Dolomite e di altri Carbonati anidri. S.-A. a. d. Memorie dell' Accad. delle sc. dell' Istituto di Bologna. Ser. IV. T. 5. Bologna 1885. 4°.

Ochsenius, Carl, Ueber die Bildung von Steinsalzflötzen und Mutterlaugensalzen. Extrait du Compte rendu de la troisième Session du Congrès Géologique international. Berlin 1885. 8°.

— Beitrag zur Erklärung der Bildung von Steinsalzlagern. Entgegnung; Vorwalten von Salzthon in den oberen Regionen mancher Steinsalzflötze, Stassfurter Jahresringe. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung. 1887. 11. Nr. 56 u. folg. Cöthen 1887. 4°.

— On the formation of Rock-Salt Beds and Motherliquor Salts. S.-A. a. d. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. 1888. 8°.

— Ueber Salzlager, Mineralquellen, Salzseen etc. S.-A. a. d. 34. u. 35. Jahresber. d. Ver. f. Naturk. zu Kassel. Kassel 1889. 8°.

— Die Bildung mächtiger mariner Kalkabsätze. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1890. Bd. 2. 8°.

— Bildung der marinen Kalkabsätze. S.-A. a. Die Natur. Nr. 17. 39. Jahrg. Halle 1890. 4°.

Toula, Franz, Das Salzgebirge und das Meer. Vorträge des Ver. zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 31. Jahrg. Heft 17. Wien 1891. 8°.

Toula, Franz, Die Entstehung der Kalksteine und der Kreislauf des kohlensauren Kalkes. Vorträge des Ver. zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 31. Jahrg. Heft 7. Wien 1891. 8°.

Ochsenius, Carl, Ueber die Bormio-Thermen und eine Art von Dolomitbildung. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung. 1892. 16. Nr. 12. 4°.

— Salz ist Wärme-Ersatz. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung. 1892. 4°.

— Die Bildung des Kalisalpeters aus Mutterlaugensalzen; in der Zeitschrift f. praktische Geologie. Jahrg. 1893. Heft 2. Berlin. 4°.

Kalisalpeter. Von O. L. S.-A. a. Prometheus. Jahrg. IV. Berlin 1893. 4°.

Kosmann, Ueber die Bedingungen der Thonbildung. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1893. Berlin. 8°.

b. Gesteine wesentlich aus organischen Resten bestehend.

I. Gesteine vegetabilischen Ursprungs.

1. Allgemeines. Torf. Kohle. (Ueber Torf vergl. Gesch. u. Statistik d. Landwirthschaft in einzelnen Ländern Bd. I, S. 467 ff. Ueber Kohlen vergl. Mineralstatistik einzelner Länder Bd. I, S. 434 ff., sowie Brennmaterialien Bd. I., S. 458.)

Degner, Joh. Hartm., Dissertatio physica, de Turfis, sistens historiam naturalem cespitum combustilium, qui in multis Europae regionibus & praecipue in Hollandia reperiuntur ac ligni loco usurpantur. Trajecti ad Rhenum 1722. 8°.

Wolff, Carol. Ferdinand, De natura aquae uliginosae atque Turfae. Dissert. Inaug. Gottingae 1830. 4°.

Wiegmann, A. F., Ueber die Enstehung, Bildung und das Wesen des Torfes, eine von der Kgl. Akad. d. W. in Berlin des Preises für 1833 würdig erkannte Preisschrift, nebst einem Anhange über die Entstehung, Bildung und das Wesen der Raseneisensteine und des erdigen Eisenblau. Braunschweig 1837. 8°.

Favre, Alphons, Remarques sur les Anthracites des Alpes. Extrait du T. IX. des Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève. 1841. 4°.

Pokorny, A., Ueber die Vegetation der Moore im Allgemeinen. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1858. 8°.

Reichardt, E., Die Vegetation und die Kohlenlager. S.-A. a. d. Zeitschrift f. d. Landw. XIII. Jahrg. Leipzig 1862? 4°.

Moens, J. C. Bernelot, Onderzoek eener Turfsoort, voorkomende nabij de desa Djoegelangan, in de residentie Bezoekie (Java). Batavia 1864. 8°.

Lasard, Adolph, Zwei Vorträge zur Widerlegung der von Dr. Mohr aufgestellten Parrot'schen Theorie (Entstehung der Steinkohlen aus Meerespflanzen). S.-A. a. d. Verhandlungen des naturhist. Vereins der Rheinlande und Westphalens. XXII. [Bonn 1865.] 8°.

Roth, J., Ueber die Steinkohlen. Sammlung gemeinverständl. wissenschaftl. Vorträge. Heft 19. Berlin 1866. 8°.

Steenstrup, Japetus, Torvemosernes Bidrag til Kundskab om Landets forhistoriske Natur og Kultur. Saerskilt Aftryk af Beretning om Landmandsforsamlingen i Kjøbenhavn 1869. Kjøbenhavn 1870. 8°.

Zincken, C. F., Ergänzungen zu der Physiographie der Braunkohle. Halle 1871. 8°.

Mietzsch, Hermann, Geologie der Kohlenlager. Leipzig 1875. 8°.

Göppert, H. R., Ueber Structurverhältnisse der Steinkohle, erläutert durch der Pariser Ausstellung übergebene Photographien und Exemplare. [Breslau 1878?] 8°.

— Sur la Structure de la Houille. Commentaire des photographies et des exemplaires que fait figurer à l'Exposition universelle de Paris. [Breslau 1878?] 8°.?

Newberry, J. S., On the physical conditions under which Coal was formed. Reprinted from the School of Mines Quarterly April 1883. New-York 1883. 8°.

Zincken, C., Die physikalischen Verhältnisse, unter welchen die Kohlenbildung nach Newberry in New-York sich vollzog. S.-A. a. d. österr. Zeitschr. für Berg- u. Hüttenwesen. 30. Jahrg. 1883. 4°.

Toula, Franz, Die Steinkohlen, ihre Eigenschaften, Vorkommen, Entstehung und nationalökonomische Bedeutung. Wien 1888. 8°.

Zincken, C. F., Die Fortschritte der Geologie der Tertiärkohle, Kreidekohle, Jurakohle und Triaskohle. Ergänzungen zu der Physiographie der Braunkohle. Leipzig 1878. 8°.

— Die Braunkohle. Vortrag. Leipzig 1878. 8°. u. S.-A. a. d. Beilage zur Wiener Abendpost. 1878 d. 26., 27. Aug., Nr. 195, 196. Fol.

Fischer, H., und D. **Rüst**, Ueber das mikroskopische und optische Verhalten verschiedener Kohlenwasserstoffe, Harze und Kohlen. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. VII. 3. Leipzig 1882. 8°.

Zincken, C. F., Die geologischen Horizonte der fossilen Kohlen oder die Fundorte der geologisch bestimmten fossilen Kohlen nach deren relativen Alter zusammengestellt. Leipzig 1883. 8°.

— Aphorismen über fossile Kohlen. S.-A. a. d. österr. Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen. 31. Jahrg. 1883. 8°. u. 4°.

— Die Vorkommen der fossilen Kohlen und Kohlenwasserstoffe. Bd. III enth.: 1. Die geologischen Horizonte der fossilen Kohlen. 2. Die Vorkommen des fossilen Kohlenwasserstoffes. Leipzig 1884. 8°.

Ochsenius, Carl, Ueber Kohlenbildung. S.-A. a. d. Berg- u. Hüttenmännischen Zeitung. 1892. Jahrg. 51. Nr. 8, 11, 17, 18. 4°.

— Ueber Kohlenbildung. S.-A. a. d. Natur. Jahrg. 1892. Halle 1892. 8°.

— Die Bildung von Kohlenflötzen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch. Jahrg. 1892. 8°.

2. Erdharze und Kohlenwasserstoffe. Vgl. auch Mineralstatistik einzelner Länder Bd. I, S. 434 ff.

Haidinger, W., Bericht über die der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der ksl. Akademie der Wissenschaften in ihrer Sitzung am 19. Novbr. 1849 von dem k. k. Akademiker Hrn. Bergrath Chr. Doppler vorgelegten [so!] Substanz [Dopplerit]. S.-A. a. d. Novbr.-Hefte d. Jahrg. 1849 der Sitzungsberichte d. ksl. Akademie der Wissenschaften. 8°.

Delesse, [A.], Notice sur les Rétinites de la Sardaigne. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. Ser. II. T. 11. 1853. [Paris.] 8°.

Zepharovich, Victor Ritter v., Der Jaulingit, ein neues fossiles Harz aus der Jauling nächst St. Veit a. d. Triesting in Nieder-Oesterreich. S.-A. a. d. Maihefte d. Jahrg. 1855 d. Sitzungsberichte d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akademie der Wissenschaften. Bd. 16. 8°.

Kenngott, G. A., Ueber den Piauzit von Tüffer und den Hartit von Rosenthal in Steiermark. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geol. Reichsanst. 7. Jahrg. 1856. 8°.

Petroleum, S.-A. a. d. English Cyclopaedia. 4°.

Peckham, S. F., Notes on the origin of Bitumens, together with experiments upon the formation of Asphaltum. Communicated by Prof. J. D. Whitney. S.-A. [1868.] 8°.

Goppelsroeder, Frdr., Ueber Petroleum und dessen Producte nebst einem Anhange über Feuerlöschmittel. Basel 1869. 8°.

Nöldeke, Vorkommen und Ursprung des Petroleum. Celle u. Leipzig 1883. 8°.

Anzeige von C. F. Zincken, Le gisement des charbons et des hydrocarbures fossiles. T. III. Extrait de la Revue universelle des mines. Ser. II. T. 14. 27 année. 1883. 8°.

Zincken, C., Bemerkungen zu dem Vortrage des Mr. John F. Newberry in New-York vom April 1883 über den Ursprung der kohligen Substanzen und des bituminösen Schiefers. S.-A. 4°.

— Der Ursprung des Bitumen nach S. J. Peckham. S.-A. a. d. österr. Zeitschr. für Berg- u. Hüttenwesen. 33. Jahrg. 1885. 4°.

— Die Vorkommen der fossilen Kohlenwasserstoffe von Afrika. S.-A. a. d. Zeitschrift d. oberschles. Berg- u. Hüttenmännischen Vereins. Aprilheft 1884. 4°.

— Die Vorkommen von fossilen Kohlenwasserstoffen in Schweden und Norwegen. S.-A. a. d. österr. Zeitschrift für Berg- u. Hüttenwesen. 33. Jahrg. 1885. 4°.

— Das Vorkommen der natürlichen Kohlenwasserstoff- und der anderen Erdgase. Halle 1890. 4°.

Ochsenius, C., Zur Entstehung des Erdöls. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung. 1891. 15. Nr. 53. Cöthen. Fol.

— Zur Entstehung des Erdöles. Erwiderungen auf die Aufsätze von R. Zaloziecki und E. Sickenberger. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung. 1891. 15. Nr. 95. Cöthen. 8°.

— Erdöl und Asphalt bei Palena in der peruanischen Provinz Payta. Beziehung zwischen Salz und Kohle. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung. 1891. 15. Nr. 102. Cöthen. 4°.

— Zur Entstehung des Erdöles. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung. 1892. 16. Nr. 65. Cöthen. Fol.

— Zur Entstehung des Erdöls. S.-A. a. d. Seifensieder-Zeitung. Jahrg. 20. Augsburg u. Leipzig 1893. 4°.

3. Bernstein.

Goebel, Severinus, De Succino libri duo. Horum prior liber continet piam commonefactionem, de passione, resurrectione, ac beneficijs Christi, quae in historia succini depinguntur. Posterior veram de origine succini addit sententiam. Tiguri 1565. 8°.

Hartmann, Philipp Jacob, Succini Prussici physica & civilis historia cum demonstratione ex autopsia & intimiori rerum experientia deducta. Francofurti 1677. 8°.

Sendel, Nathanael, Electrologiae per varia tentamina historica ac physica continuandae. Missus 1—3. Elbingae 1725. 26. 28. 4°.

Sendel, Nathanael, Historia succinorum corpora aliena involventium et naturae opere pictorum et caelatorum ex regiis Augustorum cimeliis Dresdae conditis aeri insculptorum conscripta. Lipsiae 1742. Fol.

Bock, Friedrich Samuel, Versuch einer kurzen Naturgeschichte des Preussischen Bernsteins und einer neuen wahrscheinlichen Erklärung seines Ursprunges. Königsberg 1767. 8⁰.

Berendt, Georg Carl, Die Insekten im Bernstein. Ein Beitrag zur Thiergeschichte der Vorwelt. Heft 1. Danzig 1830. 4⁰.

Reste, Die im Bernstein befindlichen organischen, der Vorwelt, gesammelt in Verbindung mit Mehreren, bearb. und hrsgb. von Georg Carl Berendt. Bd. 1. 2. Berlin 1845. 54. 56. Fol.

Menge, A., Beitrag zur Bernsteinflora. s. Schriften, Neueste, der naturforsch. Gesellsch. in Danzig. VI. Bd. 1. Heft. Danzig 1858. 4⁰.

Bolze, Heinrich, Vom Bernstein. S.-A. 8⁰.

Helm, O., e H. **Conwentz**, Sull' ambra di Sicilia. Estratto dalla Malpighia, anno I. Fasc. 2. [Messina 1866.] 8⁰.

Mayr, Gustav L., Die Ameisen des baltischen Bernsteins. s. Beiträge zur Naturkunde Preussens. Hrsgb. von der kgl. physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. 1. Königsberg 1868. 4⁰.

Berendt, G., Ueber eine von Dr. G. Troost in Baltimore im Jahre 1821 im American Journal of science and arts gegebene Beschreibung eines Bernsteinvorkommens bei Cap Sable in Maryland. S.-A. a. d. Schriften der kgl. physikal.-ökonomischen Gesellsch. Jahrg. XI. Königsberg 1870. 4⁰.

Häpke, L., Der Bernstein im nordwestlichen Deutschland. S.-A. a. d. Abhandlungen d. naturwissensch. Ver. zu Bremen. Bd. IV. Heft 4. Bremen 1875. 8⁰.

Goeppert, H. R., Sull' ambra di Sicilia e sugli oggeti in essa rinchiusi. S.-A. a. Reale Accademia dei Lincei anno 276. (1878. 79.) Ser. III. — Memorie della Cl. di scienze fisiche, matem. e naturali. Vol. 3. Roma 1879. 4⁰.

Klebs, Richard, Der Bernstein, seine Gewinnung, Geschichte und geologische Bedeutung. Erläuterung und Catalog der Bernstein-Sammlung der Firma Stantien & Becker. Königsberg i. Pr. 1880. 8⁰.

— Gewinnung und Verarbeitung des Bernsteins. Königsberg 1883. 4⁰.

Helm, Otto, Mittheilungen über Bernstein. V—XI. S.-A. a. d. Schriften d. naturforsch. Gesellsch. zu Danzig. Bd. V. Heft 3 u. N. F. Bd. VI. Heft 1. Danzig 1883. 84. 8⁰.

Goeppert, H. R., u. A. **Menge**, Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformation und der Gegenwart, fortges. von H. Conwentz. Bd. I. Goeppert, H. R., Von den Bernstein-Coniferen, insbesondere auch in ihren Beziehungen zu den Coniferen der Gegenwart. Bd. II. Conwentz, H., Die Angiospermen des Bernsteins. Hrsgb. von der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Danzig 1883. 1886. 4°.

Zincken, C., Bernstein in Oesterreich-Ungarn und in Rumänien. S.-A. a. d. österr. Zeitschrift für Berg- und Hüttenwesen. 32. Jahrg. 1884. 4°.

Klebs, Richard, Gastropoden im Bernstein. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1885. Berlin 1886. 4°.

Conwentz, H., Die Bernsteinfichte. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1886. Bd. 4. Heft 8. Berlin 1886. 8°.

Meyer, A. B., El succino de origen Español. S.-A. a. d. Anales de la Sociedad Española de Historia natural. T. 18. 1889. Madrid. 8°.

Conwentz, H., Ueber Thyllen und Thyllen-ähnliche Bildungen vornehmlich im Holze der Bernsteinbäume. S.-A. a. d. Berichten der deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1889. Bd. 7. Generalversammlungsheft. Berlin 1889. 8°.

— Ueber die Verbreitung des Succinits, besonders in Schweden und Dänemark. S.-A. a. d. Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. N. F. Bd. 7. Heft 3. Danzig 1890. 8°.

— Monographie der baltischen Bernsteinbäume. Vergleichende Untersuchungen über die Vegetationsorgane und Blüten, sowie über das Harz und die Krankheiten der baltischen Bernsteinbäume. Hrsgb. von der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. Danzig 1890. 4°.

Dahms, Paul, Mineralogische Untersuchungen über Bernstein. S.-A. a. d. Schriften der naturforschenden Gesellsch. zu Danzig. N. F. Bd. VIII, 3. Danzig 1893. 8°.

II. Gesteine animalischen Ursprungs.

Zschokke, F., Les récifs de Coraux et leur formation. Les Coraux dans le Jura Suisse. Trad. par J. Eguet. Lausanne 1889. 8°.

D. Klastische (Trümmer-) Gesteine.

Capellini, G., Conglomerato a ciottoli improntati. Estratto dal Rendiconto dell' Istituto di Bologna per l'anno 1862—63. 8°.

Berendt, G., Ueber klingenden Sand. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geol. Gesellsch. Jahrg. 1883. 8⁰.

Wichmann, Heinr., Mineralogische Zusammensetzung eines Gletschersandes. S.-A. a. d. Mineralogischen und petrographischen Mittheilungen. VII. 1886. Wien. 8⁰.

c. Geologie II.

III. Beschreibende Geologie.

1. Feldgeologie. (Theoretische Schriften über geologische Untersuchung und Aufnahme eines Landes u. s. w.)

2. Topographische Geologie.

A. Europa.

a. Europa i. A. oder mehrere Länder.

Penck, Albrecht, Geognostische Karte von Mitteleuropa mit das Verständniss und den Gebrauch geologischer Karten erläuterndem Texte; nebst einer Profiltafel u. 4 Kärtchen über die Verbreitung der Meere früherer Zeiten in Mitteleuropa. Leipzig 1878. 4⁰.

b. Deutschland.

I. Deutschland i. A.

Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. Bd. 1—45. Berlin 1849—1893, und Register zu Bd. 31—40. 8⁰.

II. Einzelne deutsche Staaten.

Bayern.

Gümbel, C. W., Die geognostische Durchforschung Bayerns. Rede in der öffentlichen Sitzung der k. Akademie der Wissenschaften am 28. März 1877 zur Feier ihres 118. Stiftungstages. München 1877. 4⁰.

Jahreshefte, Geognostische, hrsgb. im Auftrage des Kgl. bayerischen Staatsministeriums des Innern von der geognostischen Abtheilung des k. bayer. Oberbergamts in München. Jahrg. 1 bis 5. 1888—1892. Cassel 1888—1893. 4⁰.

Elsass-Lothringen.

Uebersichtskarten, Geologische, — von Elsass-Lothringen. Hrsg. von d. Commission für die geologische Landes-Untersuchung von Elsass-Lothringen. (Nebst einem Heft Erläuterungen zu jeder Karte.) Strassburg 1883 - 87. Fol. u. 4°.

Uebersichtskarte der Umgegend von Strassburg mit Berücksichtigung der agronomischen Verhältnisse, bearb. von E. Schumacher. 1883. Uebersichtskarte des westlichen Deutsch-Lothringen, bearb. von E. Schumacher, G. Steinmann und L. van Wervecke. 1887. Uebersichtskarte der südlichen Hälfte des Grosshzth. Luxemburg, bearb. von Leopold van Wervecke. 1887. Uebersichtskarte der Eisenerzfelder im westlichen Deutsch-Lothringen. Strassburg 1887. 4°.

Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Elsass-Lothringen. Bd. 1—4, mit Atlas. Strassburg 1877—1891. 8°.

Mittheilungen der Commission für die geologische Landes-Untersuchung von Elsass-Lothringen. Bd. 1—3. Strassburg i. E. 1888—1892. 8°.

Hessen.

Ludwig, Rud., Geologische Skizze des Grossherzth. Hessen. Mit einer geologischen Uebersichtskarte. Hrsgb. v. d. Mittelrheinischen geologischen Verein. Darmstadt 1867. 4°.

Abhandlungen der grossherz. hessischen geologischen Landesanstalt zu Darmstadt. Bd. 1. Darmstadt 1889. 4°.

Beiträge zur Geologie des Grosshzth. Hessen und der angrenzenden Gegenden. Darmstadt 1858. = Ergänzungsblätter zum Notizblatt des Vereins für Erdkunde etc. u. des mittelrheinischen geologischen Vereins. [N. F.] Heft 1. 8°.

Erläuterungen zur geologischen Karte des Grosshzth. Hessen im Maassstabe 1 : 25000. 1. Lfg. Blatt Messel, Blatt Rossdorf. 2. Lfg. Blatt Darmstadt u. Blatt Mörfelden von C. Chelius. Darmstadt 1886. 1891. 8°.

Preussen.

Karte, Geologische, von Preussen und den Thüringischen Staaten im Maassstabe von 1:25000. Hrsgb. durch das Kgl. preuss. Ministerium der öffentlichen Arbeiten. Lfg. 1—45. 47—51. 54—56. Berlin 1870—1892. 4°.

Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten. Hrsgb. v. d. Kgl. preuss. geologischen Landesanstalt. Bd. I—VIII. IX, 1—3. X. N. F. Heft 1. 3. 5—8. 11, 13. Berlin 1872—1892. 8°.

Jahrbuch der Kgl. Preussischen geologischen Landesanstalt u. Bergakademie zu Berlin f. d. J. 1880—1891. Bd. 1—12. Berlin 1881—1893. 8⁰.

III. Norddeutschland. Oestlicher Theil.

(Die preuss. Prov. Ost- u. Westpreussen, Pommern, Posen, Schlesien, Brandenburg, Schleswig-Holstein; beide Mecklenburg, Hamburg und Lübeck.)

1. Karten.

Uebersichtskarte, Geologische, — der Provinz Schleswig-Holstein, bearbeitet unter Zugrundelegung der Liebenow'schen topographischen Karte im Maassstabe 1 : 300 000 durch L. Meyn. Hrsgb. von der Kgl. preuss. geologischen Landesanstalt. 1881. Fol.

2. Schriften.

Specimen Oryctographiae Gedanensis. Probe einer Beschreibung und Abbildung der in der Danziger und umliegenden Gegend befindlichen Versteinerungen. s. l. et a. Fol.

Helwing, Georg Andreas, Lithographia Angerburgica, sive Lapidum et Fossilium in districtu Angerburgensi & ejus vicinia, ad trium vel quatuor milliarium spatium, in Montibus, Agris, Arenofodinis & in primis circa lacuum littora & fluviorum ripas, collectorum brevis & succincta consideratio additis rariorum aliquot figuris aeri incisis, cum Praefatione autoris & indicibus necessariis. Regiomonti 1717. 4⁰.

Volkmann, Georg Anton, Silesia subterranea, oder Schlesien mit seinen unterirdischen Schätzen, Seltsamheiten, welche dieses Land mit andern gemein oder zu voraus hat, als Edelen und Unedelen, ohne und mit Figuren sich praesentirenden und seltsam gebildeten Steinen, auch ehemahls theils durch die allgemeinen, theils Particulair Fluthen hieher verschwemmten und durch die Versteinerung Krafft in und ausser den Steinen in Stein verwandelten Holtz, Kräuter und Blumen etc. ingleichen Metallen, Mineralien unterschiedlichen Arten, sowohl in der Medicin als Mechanic dienlicher Erde, Sauer-, Heil- und Gesund-Brunnen und Bädern. Th. 1—3. Leipzig 1720. 4⁰.

Volkelt, Johann Gottlieb, Nachricht von den schlesischen Mineralien und den Oertern, wo dieselben gefunden werden. Breslau u. Leipzig 1775. 8⁰.

Carosi, Johann Philipp von, Beyträge zur Naturgeschichte der Niederlausitz, insbesondere aber des Mineralreichs derselben. Leipzig 1779. 8⁰.

Glocker, Ernst Friedrich, Beyträge zur mineralogischen Kenntniss der Sudetenländer, insbesondere Schlesiens. Heft 1. Breslau 1827. 8°.

Göppert, H. R., Dank und Bitte an die Schlesier. S.-A. a. d. Verhandlungen der schlesischen Gesellschaft für das Jahr 1835. Breslau 1836. 4°.

Volger, G. H. Otto, Ueber die geognostischen Verhältnisse von Helgoland, Lüneburg, Segeberg, Läggedorf und Elmshorn in Holstein und Schwarzenbeck im Lauenburgischen. Nebst vorangehender Uebersicht der orographischen und geognostischen Verhältnisse des norddeutschen Tieflandes. = Beiträge zur geognostischen Kenntniss des norddeutschen Tieflandes. 1. Beitrag. Braunschweig 1846. 4°.

Meyn, Ludwig, Geognostische Beobachtungen in den Herzogthümern Schleswig und Holstein. S.-A. a. d. Jahresberichte der 11. Versammlung deutscher Land- und Forstwirthe. Altona 1848. 8°.

— Geognostische Landesaufnahmen [von Schleswig-Holstein]. 3. S.-A. 1858. 8°.

Zimmermann, K. G., Paläontologische Notizen von Helgoland. S.-A. a. d. Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturg. in Mecklenburg. Jahrg. XVII. Neubrandenburg 1863. 8°.

Berendt, G., Vorbemerkungen zur geologischen Karte der Provinz Preussen. S.-A. a. d. Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft. VII. Jahrg. 1866. Königsberg 1866. 4°.

— Geologie des kurischen Haffes und seiner Umgebung, zugleich als Erläuterung zu Section 2, 3 u. 4 der geologischen Karte von Preussen. Königsberg 1869. 4°.

Eck, Heinrich, Rüdersdorf u. Umgegend. Eine geognostische Monographie. = Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen u. Thüringen. Bd. I, 1. Berlin 1872. 8°.

Meyn, L., Geognostische Beschreibung der Insel Sylt und ihrer Umgebung. = Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen u. Thüringen. Bd. I, 4. Berlin 1876. 8°.

Berendt, G., Notizen aus dem russischen Grenzgebiete nördlich der Memel. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökon. Gesellschaft. Jahrg. XVII. 1876. Königsberg. 4°.

Jentzsch, Alfred, Das Relief der Provinz Preussen. Begleitworte zur Höhenschichtenkarte. S.-A. a. d. Schriften der kgl. physik.-ökon. Gesellschaft zu Königsberg i. Pr. Jahrg. 17. 1876. 4°.

Jentzsch, Alfred, Bericht über die geologische Durchforschung der Provinz Preussen i. J. 1876 u. 1877 mit eingehender Berücksichtigung des gesammten norddeutschen Flachlandes. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökon. Gesellschaft zu Königsberg. Bd. 17 u. 18. 1876 u. 1877. Königsberg i. Pr. 1877. 1878. 4°.

Orth, Albert, Rüdersdorf u. Umgegend. Auf geognostischer Grundlage agronomisch bearbeitet. = Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Preussen u. Thüringen. Bd. II, 2. Berlin 1877. 8°.

Berendt, G., Die Umgegend von Berlin. Allgemeine Erläuterungen zur geognost.-agronom. Karte derselben. I. Der Nordwesten Berlins. = Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen u. Thüringen. Bd. II, 3. Berlin 1877. 8°.

Jentzsch, Alfred, Die Zusammensetzung des altpreussischen Bodens. Festschrift der physikalisch-ökonom. Gesellschaft in Königsberg i. Pr. zur Feier der Eröffnung ihres Provinzial-Museums für Bodenkunde, Geologie und Anthropologie am 29. Mai 1879. Königsberg 1879. 4°.

Berendt, G., u. W. **Dames**, Geognostische Beschreibung der Gegend von Berlin. Zugleich als Erläuterung zu der geologischen Uebersichtskarte der Umgegend von Berlin im Maassstabe 1:1000000 zusammengestellt nach den im Maassstabe 1:25000 ausgeführten Aufnahmen der Flachlands-Abtheilung der kgl. geolog. Landesanstalt. Berlin 1880. 8°.

Mittheilungen aus dem Laboratorium für Bodenkunde der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt. Untersuchungen des Bodens der Umgegend von Berlin, bearbeitet von Ernst Laufer u. Felix Wahnschaffe. = Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen u. Thüringen. Bd. III, 2. Berlin 1881. 8°.

Jentzsch, Alfred, Bericht über die geologische Durchforschung des norddeutschen Flachlandes, insbesondere Ost- u. Westpreussens i. d. J. 1878, 1879 u. 1880. Theil I. Allgemeines, Physikalische Geographie und alluviale Bildungen. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökonom. Gesellsch. zu Königsberg. Bd. 21. 1880. Königsberg i. Pr. 1881. 4°.

Huyssen, Ueber die bisherigen Ergebnisse der vom preussischen Staate ausgeführten Tiefbohrungen im norddeutschen Flachland und den bei diesen Arbeiten befolgten Plan. S.-A. a. d. Leopoldina. Halle 1881. 4°.

Jentzsch, Alfred, Der Untergrund des norddeutschen Flachlandes. Kurze Begleitworte zur Uebersichtskarte. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökonom. Gesellschaft. Bd. 22. Königsberg 1882. 4°.

Meyn. Ludewig, Die Bodenverhältnisse der Provinz Schleswig-Holstein von — als Erläuterung zu dessen geologischer Uebersichtskarte von Schleswig-Holstein. Mit Anmerkungen, sowie dem Schriftenverzeichnisse und Lebensabrisse des Verfassers von G. Berendt. = Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Preussen u. Thüringen. Bd. III. Heft 3. Berlin 1882. 8°.

Jentzsch. Alfred, Ein Tiefbohrloch in Königsberg. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1881. Berlin 1882. 8°.

— Ueber Aufnahmen im Weichselthale bei Mewe und Rehhof (Westpreussen). S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt. Jahrg. 1883. Berlin 1884. 8°.

— Das Profil der Eisenbahn Konitz-Tuchel-Laskowitz. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt. Jahrg. 1883. Berlin 1884. 8°.

— Aufnahmen in Westpreussen innerhalb der Sectionen Rehhof u. Mewe. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1884. Berlin 1885. 8°.

Berendt. G., u. W. **Dames**, Geognostische Beschreibung der Umgegend von Berlin. Unter Mitwirkung von F. Klockmann. S.-A. a. d. Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten. Bd. 8. Heft 1. Berlin 1885. 4°.

Berendt. G., Der Boden Berlins und seiner Umgegend. S.-A. o. O. u. J. 4°.

Jentzsch. Alfred, Das Profil der Eisenbahn Berent-Schöneck-Hohenstein. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1885. Berlin 1886. 8°.

— Das Profil der Eisenbahn Zajonskowo-Löbau. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1885. Berlin 1886. 8°.

— Ueber geologische Aufnahmen in Westpreussen. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1885. Berlin 1886. 8°.

— Ueber Aufnahmen in Westpreussen. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1886. Berlin 1887. 4°.

Berendt, G., Geognostische Skizze der Gegend von Glogau und das Tiefbohrloch in dortiger Kriegsschule. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1885. Berlin 1886. 4°.

Wahnschaffe. Felix, Zur Frage der Oberflächengestaltung im Gebiete der baltischen Seenplatte. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1887. Berlin 1888. 4°.

Berendt, G., u. F. **Wahnschaffe**, Ergebnisse eines geologischen Ausfluges durch die Uckermark u. Mecklenburg-Strelitz. Briefliche Mittheilung der Hrrn. — an Hrn. W. Hauchecorne. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1887. Berlin 1888. 4°.

Berendt, G., Der Soolquellen-Fund im Admiralsgartenbade in Berlin. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1888. Berlin. 8°.

Jentzsch, Alfred, Ueber die neueren Fortschritte der Geologie Westpreussens. S.-A. a. d. Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. N. F. Bd. 7. Heft 1. Leipzig 1888. 8°.

— Ueber die Bodenbeschaffenheit des Kreises Pillkallen. S.-A. a. Dr. Schnaubert's statistischer Beschreibung des Kreises Pillkallen. Pillkallen 1889. 4°.

Berendt, G., Die Soolbohrungen im Weichbilde der Stadt Berlin. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1889. Berlin 1890. 4°.

Jentzsch, Ueber einige Züge in der Oberflächengestaltung Westpreussens. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellschaft. Bd. 42. Heft 3. Berlin 1891. 8°.

Dathe, E., Geologische Beschreibung der Umgebung von Salzbrunn. Abhandlungen der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt. N. F. Heft 13. Berlin 1892. 4°.

Wahnschaffe, F., Ergebnisse einer Tiefbohrung in Niederschönweide bei Berlin. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1893. Berlin. 8°.

Keilhack, Konr., Der Koschenberg bei Senftenberg. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt. Jahrg. 1892. Berlin 1893. 4°.

IV. Norddeutschland. Mittlerer Theil.

(Kgr. Sachsen, Thüringen, Prov. Sachsen, Anhalt, Braunschweig [soweit nicht zu den Wesergebirgen gehörig], die zum Harz gehörigen Theile der Prov. Hannover.)

1. Karten.

Cotta, B., Geognostische Karte von Thüringen. Section 1—3. Dresden u. Leipzig 1844 u. 1846. Fol.

Uebersichtskarte, Geognostische, des Harzgebirges. Zusammengestellt von K. A. Lossen nach den Aufnahmen der geologischen Landesanstalt und älteren geologischen Karten auf der Grundlage der Auhagen'schen topographischen Karte im Maassstabe 1 : 100 000. Berlin. Fol.

2. Schriften.

Memorabilia Saxoniae subterraneae. Ps. I. II. Des unterirdischen Sachsens seltsamer Wunder der Natur Th. I. u. II. Worinnen die auf denen Steinen an Kräutern, Bäumen, Bluhmen, Fischen, Thieren und andern dergleichen, besondere Abbildungen, sowohl unseres Sachsen-Landes, als deren so es mit diesen gemein haben, gezeiget werden. Von G. F. M[ylius]. Leipzig 1709 u. 1718. 4°.

Schütte, Jo. Henr., Ὀρυκτογραφία Jenensis, sive fossilium et mineralium in agro Jenensi brevissima descriptio: In qua de situ & natura agri, aëris salubritate, aquis curiosis & medicamentosis, terris medicis & mechanicis, lapidibus ἀμόρφοις & figuratis tam ex naturae lusu quam petrificatione, salibus & metallis brevissime agitur. Accedit ad Georg. Wolffg. Wedelium de Vino Jenensi Epistola. Lipsiae et Susati 1720. 8°.

Brückmann, Franc. Ernest, Thesaurus subterraneus, ducatus Brunsvigii, id est: Braunschweig mit seinen unterirdischen Schätzen und Seltenheiten der Natur. Braunschweig 1728. 4°.

Hoffmann, Fridericus, Oryctographia Halensis sive Fossilium et Mineralium in agro Halensi descriptio. Dissert. Inaug. Physico-Medica. Halae Magdeburgicae 1730. 4°.

Ritter, Albertus, Lucubratiuncula I. De Alabastris Hohnsteinensibus nonnullisque aliis ejusdem loci rebus naturalibus. II. De Alabastris Schwartzburgicis, cui subnexa est rerum quarumdam naturalium ejusdem terrae brevis delineatio. s. l. 1731. 32. 4°.

— Epistolica Oryctographia Goslariensis. Helmstadii 1733. 4°.

— Epistolica historico-physica Oryctographia Goslariensis. Editio altera priore multo auctior et correctior. Sondershusae 1738. 4°.

— Commentatio Epistolaris I. De Fossilibus et naturae mirabilibus Osterodanis. Sondershusae 1734. 4°.

— Commentatio II. De Zoolithodendroidis in genere et in specie de Schwartzburgico-Sondershusanis curiosissimis ac formosissimis una cum supplemento rerum naturalium et curiosarum hujus regionis in lucubratiuncula II. de Alabastris Schwartzburgicis quondam a me delineatarum jam denuo recognitarum et auctarum typis exscripta. Sondershusae 1736. 4°.

Marcus, Joh. Rud., Historische Nachricht von denen ohnweit Cosswig bey dem Dorffe Kliecken befindlichen Mehl-Bergen sammt etlichen andern Merckwürdigkeiten. Zerbst 1740. 4°.

Ritter, Albertus, Specimen I. Oryctographiae Calenbergicae sive rerum fossilium, quae sub adpellatione rerum naturalium plerumque veniunt et in ducatu electorali Brunsvico-Luneburgico Calenberg eruuntur, historico-physicae delineatonis. Sondershusae 1741. 4°.

Büchner, Joh. Godofredus, Dissertationes epistolicae de memorabilibus Voigtlandiae subterraneis ad Frc. Ern. Brückmannum. s. l. 1743. 4°.

Glaser, Johann Friedrich, Physicalische Bewegungsgründe, die es wahrscheinlich und glaublich machen, dass bey der Hennebergischen Berg- und Handelsstadt Suhla ein unterirdischer grosser Schatz von Steinsalz verborgen liege; sammt unmassgeblichen Vorschlägen, wie solcher Schatz schicklich aufzusuchen und der gefundene sodann wohl genutzet werden kann. Leipzig 1776. 8°.

Hoffmann, Friedrich, Beiträge zur genaueren Kenntniss der geognostischen Verhältnisse Nord-Deutschlands. Th. I. Geognostische Beschreibung des Herzogthums Magdeburg, Fürstenthums Halberstadt, und ihrer Nachbarländer. Berlin u. Posen 1823. 8°.

Zincken, J. C. L., Der östliche Harz mineralogisch und bergmännisch betrachtet. Eine Skizze zur Erläuterung seiner geognostisch-bergmännischen Charte. I. Abth. Braunschweig 1825. 8°.

Freiesleben, Johann Carl, Magazin für die Oryktographie von Sachsen. Ein Beitrag zur mineralogischen Kenntniss dieses Landes und zur Geschichte seiner Mineralien. Heft 2, 6—10, 12—15 und Extraheft 1—3. Freiberg 1828—1848. 8°.

Cotta, Bernhard, Geognostische Wanderungen. I. Geognostische Beschreibung der Gegend von Tharand. Ein Beitrag zur Kenntniss des Erzgebirges. II. Die Lagerungsverhältnisse an der Grenze zwischen Granit und Quadersandstein bei Meissen, Hohnstein, Zittau und Liebenau. Dresden u. Leipzig 1836 u. 1838. 8°.

Zincken, Systematische Uebersicht der Gänge und Lager des Harzes, welche Metallführend sind. S.-A. a. d. Acta Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. Vol. XXI. Ps. II. [Breslau u. Bonn 1845.] 4°.

Richter, Reinhard, Beitrag zur Paläontologie des Thüringer Waldes. Die Grauwacke des Bohlens und des Pfaffenberges bei Saalfeld. I. Fauna. Dresden u. Leipzig 1848. 4°.

Bornemann, J. G., Ueber die geognostischen Verhältnisse des Ohm-Gebirges bei Worbis. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1852. 8°.

Richter, R., Gäa von Saalfeld. Programm. Saalfeld 1853. 4°.

[**Geinitz**, Hanns Bruno], Notiz über das relative Alter der Gebirgsschichten in den Umgebungen Ronneburgs. An die naturforschende Gesellschaft in Altenburg. [Dresden 1853.] 8°.

Credner, H., Versuch einer Bildungsgeschichte der geognostischen Verhältnisse des Thüringer Waldes. Zur Erläuterung der geognostischen Karte des Thüringer Waldes. Gotha 1855. 8°.

Richter, Reinhard, und Franz **Unger**, Beitrag zur Paläontologie des Thüringer Waldes. S.-A. a. d. XI. Bd. der Denkschriften der math.-naturw. Cl. d. ksl. Akademie der Wissenschaften. Wien 1856. 4°.

Zepharovich, V. Ritter v., Ein Besuch auf Schaumburg. Sendschreiben an W. Haidinger. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. 8. Jahrg. 1857. III. Viertelj. [Wien 1857.] 8°.

Fritsch, Karl v., Geognostische Skizze der Umgegend von Ilmenau am Thüringer Walde. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1859. Berlin. 8°.

Koenen, A. v., Nachtrag zu dem Aufsatze über die Helmstädter Fauna. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1865. Berlin. 8°.

Richter, R., Um Saalfeld. Saalfeld 1865. 8°.

Hellmann, A., Die Petrefacten Thüringens nach dem Materiale des Herzogl. Naturalien-Kabinets in Gotha. Suppl. I. der Palaeontographica. Cassel 1866. 4°.

Jentzsch, Alfred, [Anzeige von] Die geologische und mineralogische Literatur des Kgr. Sachsen und der angrenzenden Länder. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturwissensch. 1874. Bd. 44. Halle. 8°.

Richter, R., Unser Saalthal. Saalfeld 1875. 8°.

Penck, A., Erläuterungen zur geologischen Specialkarte des Königreichs Sachsen. Section Colditz. Leipzig 1879. 8°.

Liebe, K. Th., Die Seebedeckungen Ostthüringens. S.-A. a. d. Heinrichstags-Progr. des fürstlichen Gymnasiums zu Gera. 1881. Gera s. a. 4°.

Frantzen, W., Uebersicht der geologischen Verhältnisse bei Meiningen nach den Realschulprogrammen des Hofr. H. Emmrich und nach eigenen Beobachtungen. Berlin 1882. 8°.

Lossen, K. A., Blatt Harzgerode. Geognostisch bearbeitet. Gradabtheilung 56. Blatt Nr. 23. — Erläuterungen zur geologischen Specialkarte von Preussen und den Thüringischen Staaten. Berlin 1882. 4⁰.

Senft, Uebersichtliche Beschreibung der Gaea, Flora und Fauna der Umgegend Eisenachs. Weimar 1882. 8⁰.

Bornemann, J. G., Von Eisenach nach Thal und Wutha. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt für 1883. Berlin 1884. 8⁰.

Zimmermann, E., Ueber Aufnahmen auf den Sectionen Saalfeld und Ziegenrück. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. Landesanst. für 1884. 4⁰.

Koenen, A. v., Ueber geologische Verhältnisse, welche mit der Emporhebung des Harzes in Verbindung stehen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geologischen Landesanst. für 1883. Berlin 1884. 8⁰.

Loretz, H., Ueber geologische Aufnahmen in der Gegend des oberen Schleusegrundes im südöstlichen Thüringer Walde. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1885. Berlin 1886. 8⁰.

— Zur Beurtheilung der beiden Haupt-Streichrichtungen im südöstlichen Thüringer Walde, besonders in der Gegend von Gräfenthal. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1885. Berlin 1886. 4⁰.

Zimmermann, Ernst H., Der geologische Bau und die geologische Geschichte Ostthüringens. S.-A. a. d. Osterl. Mittheilungen. N. F. 3. Altenburg 1886. 8⁰.

Loretz, H., Ueber Aufnahmen im Bereiche der Blätter Königsee und Schwarzburg. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1886. Berlin 1887. 8⁰.

Zimmermann, E., Ueber geologische Aufnahmen auf Section Cravinkel. (Sommer 1886.) S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1886. Berlin 1887. 4⁰.

Liebe, K. Th., u. E. **Zimmermann**, Die zonenweise gesteigerte Umwandlung der Gesteine in Ostthüringen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1886. Berlin 1887. 8⁰.

Berendt, G., Zur Geognosie der Altmark. Unterschiede in den geognostischen Verhältnissen derselben gegenüber denen der Mark Brandenburg. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1886. Berlin 1887. 4⁰.

Liebe, K. Th., u. E. **Zimmermann**, Blatt Ziegenrück. Gradabtheilung 71. Blatt Nr. 20. — Erläuterungen zur geolog. Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. 40. Lfg. Berlin 1888. 4°.

Scheibe und **Zimmermann**, Ueber Aufnahmen auf den Blättern Ilmenau und Plaue. S.-A. a. d. Jahrbuch d. geolog. Landesanstalt u. Bergakademie. 1888. Berlin. 4°.

Liebe, K. Th., u. E. **Zimmermann**, Blatt Saalfeld. Gradabtheilung 71. Blatt Nr. 19. — Erläuterungen zur geologischen Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. 40. Lfg. Berlin 1888. 4°.

— Blatt Probstzella. Gradabtheilung 71. Blatt Nr. 25. — Erläuterungen zur geologischen Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. 40. Lfg. Berlin 1888. 4°.

Möller, Eduard, Petrographische Untersuchung einiger Gesteine der Rhön. Inaug.-Dissert. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1888. Bd. 1. Stuttgart 1887. 8°.

Stelzner, A. W., Freibergs Trink- und Brauchwasser. Ein geologisches Gutachten, dem Stadtrathe zu Freiberg überreicht. Freiberg in Sachsen 1889. 8°.

Lossen, K. A., u. F. **Wahnschaffe**, Beiträge zur Beurtheilung der Frage nach einer einstigen Vergletscherung des Brocken-Gebietes. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1889. Berlin 1890. 4°.

Kloos, [J. H.], Ueber die geologischen Verhältnisse des Untergrundes der Städte Braunschweig und Wolfenbüttel mit besonderer Rücksicht auf die Wasserversorgung. Vortrag. Braunschweig 1891. 8°.

— Die geognostischen Verhältnisse am nordwestlichen Harzrande zwischen Seesen und Hahausen unter specieller Berücksichtigung der Zechsteinformation. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1891. Berlin 1892. 4°.

Geinitz, H. B., Die Versteinerungen des Herzogth. Sachsen-Altenburg. S.-A. a. d. Mittheilungen aus dem Osterlande. N. F. 5. Bd. [Altenburg 1893.] 8°.

Klockmann, F., Der geologische Aufbau des sogen. Magdeburger Uferrandes mit besonderer Berücksichtigung der auftretenden Eruptivgesteine. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1890. Berlin 1892. 4°.

Zimmermann, E., Briefliche Mittheilung an C. A. Tenne [Ueber die 57. Lfg. der geologischen Karte von Preussen und den thüringischen Staaten]. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1893. 8°.

V. Norddeutschland. Westlicher Theil.

(Prov. Hannover, Westphalen, Hessen-Nassau, Rheinland; Oldenburg, Bremen, Waldeck, Lippe, Hessen nördlicher Theil.)

1. Karten.

Dechen, H. v., Geologische Uebersichtskarte der Rheinprovinz und der Provinz Westfalen. Nach der in den Jahren 1855 bis 1865 im Maassstabe von 1 : 80000 in 34 Sectionen herausgegebenen geologischen Karte beider Provinzen. Berlin 1866. Fol.

2. Schriften.

Lachmund, Frid., *Ὀρυκτογραφία* Hildesheimensis, sive admirandorum fossilium, quae in tractu Hildesheimensi reperiuntur, descriptio iconibus illustrata, cui addita sunt alia de calculis, de fontibus &c. Hildesheimii 1669. 4°.

Wolfart, Peter, Historiae naturalis Hassiae inferioris Pars I. qua potiora & elegantiora hujus fossilia, figurata aeque ac certa quadam & regulari figura carentia, eaque vel lapidea vel metallica, ita in lucem protrahuntur publicam necessariisque iconismis illustrantur, ut cuilibet curioso in illis conchas genuinas marinas, plantas, pisces aliaque naturae admiranda cernere & liceat. i. e. der Naturgeschichte des Nieder-Fürstenthums Hessen. 1. Th. Cassel 1719. Fol.

Liebknecht, Jo. Georg, Hassiae subterraneae specimen clarissima testimonia diluvii universalis heic et in locis vicinioribus occurrentia, ex triplici regno animali, vegetabili et minerali petita, figurisque aeneis exposita, imo omnis antiquitatis exempla certissima exhibens. Occasione arboris in mineram ferri mutatae, quae variis observationibus, et nova ferrum ex limo coqvendi methodo illustratur. Cui accedit I. Jo. Geilfusii Rariss. de Terra sigillata Laubacensi tractatio latinitate recens donata. II. De serratis et bigatis numis Dissertatio epistolica, qua antiqua Wetteravia illustratur ad locum Tac. de M. G. Cap. V. Giessae et Francofurti 1730. 4°.

Vogel, Rud. Aug., De Incrustato agri Gottingensis commentatio physico-chemica. Gottingae 1756. 8°.

Riess, Johann Philipp, Mineralogische und bergmännische Beobachtungen über einige hessische Gebirgsgegenden, hrsgb. und mit einigen Anmerkungen begleitet von Dietrich Ludwig Gustav Karsten. Berlin 1791. 8°.

Hausmann, Joh. Friedr. Ludw., Uebersicht der jüngeren Flötzgebilde im Flussgebiete der Weser mit vergleichender Berück-

sichtigung ihrer Aequivalente in einigen anderen Gegenden von Deutschland und in der Schweiz. Nach eigenen Beobachtungen entworfen. S.-A. a. d. 1. u. 2. Bd. der Studien des göttingischen Vereins bergmännischer Freunde. Göttingen 1824. 8°.

Volger, Geo. Henr. Otto, De agri Luneburgici constitutione geognostica. Dissert. Inaug. Gottingae 1845. 4°.

Dechen, H. v., Geognostische Beschreibung des Siebengebirges am Rhein. Zur Erläuterung der im Kgl. lithogr. Institute zu Berlin herausgegebenen geognostischen Karte desselben. S.-A. a. d. Verhandlungen des naturhist. Vereins der preuss. Rheinl. u. Westphalens. Bonn 1852. 8°.

Zimmermann, K. G., Nochmalige Erörterung der Frage: Gibt Tacitus einen historischen Beweis von vulkanischen Eruptionen am Niederrhein. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1853. Stuttgart. 8°.

Ludwig, Rud., Versuch einer geographischen Darstellung von Hessen in der Tertiärzeit. S.-A. a. d. Notizblatt des Vereins f. Erdkunde u. verwandte Wissensch. in Darmstadt. Darmstadt 1855. 8°.

Weiss, Ernst, u. Hugo **Laspeyres**, Begleitworte zur geognostischen Uebersichtskarte des kohlenführenden Saar-Rhein-Gebietes. Berlin 1868. 8°.

Möhl, H., Der Bühl bei Weimar in der Nähe von Kassel. Beitrag zur vulkanischen Entstehung basaltischer Gesteine. S.-A. a. d. 9. Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde. Offenbach 1868. 8°.

Prestel, M. A. F., Der Boden der ostfriesischen Halbinsel nebst der Geschichte der Veränderung des Bodens und des Klimas der Nordseeküste seit der Eiszeit. Ein Beitrag zur Geognosie und Geologie von Nordwest-Europa. S.-A. a. d. Schrift Ostfrieslands Boden, Klima und Witterung. Emden 1870. 8°.

Dechen, H. v., Erläuterungen zur geologischen Karte der Rheinprovinz und der Provinz Westphalen, sowie einiger angrenzenden Gegenden. Bd. I. Orographische und hydrographische Uebersicht. Bd. II. Geologische und paläontologische Uebersicht. Bonn 1870. 1884. 8°.

Böttger, Oscar, Kurze Notizen über die im Laufe des Vereinsjahres 1871 auf 1872 in den geschichteten Formationen der Umgebung von Offenbach neu gemachten Funde an Versteinerungen. S.-A. a. d. XIII. Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde. Offenbach 1873. 8°.

Möhl, H., Der Scheidsberg bei Remagen am Rhein. Beitrag zur vulkanischen Entstehung basaltischer Gesteine und Fixirung unserer jetzigen Kenntnisse über die Zusammensetzung der Basalte. S.-A. a. d. XIII. Berichte des Offenbacher Vereins für Naturkunde. Offenbach 1873. 8°.

— Die geognostischen und Boden-Verhältnisse des Kreises Cassel. Vortrag. Cassel 1874. 8°.

— Der Untergrund der Stadt Kassel. S.-A. a. d. Hessischen Morgenzeitung (1874). 8°.

Schmeisser, A., Die geognostischen Verhältnisse des Habichtswaldes bei Cassel. S.-A. a. d. Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins Maja zu Clausthal. I. Clausthal 1879. 8°.

Struckmann, C., Geognostische Studien am Deister. S.-A. a. d. 27. bis 30. Jahresbericht d. naturhistor. Gesellsch. zu Hannover. Hannover 1880. 8°.

Lasaulx, A. v., Wie das Siebengebirge entstand. Sammlung von Vorträgen, hrsgb. von W. Frommel u. Fr. Pfaff. XII. 4/5. Heidelberg 1884. 8°.

Engelhardt, H., Ein Besuch in der vulkanischen Eifel. S.-A. a. Humboldt Bd. III. Heft 6, 8 u. 9. Stuttgart 1884. 4°.

Holzmüller, G., Die geologischen Schichten in der Umgebung von Hagen. Vortrag. Hagen 1884. 8°.

Koenen, A. v., Ueber Dislokationen westlich und südwestlich vom Harz. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1884. Berlin 1885. 4°.

Kinkelin, Fried., Senkungen im Gebiete des Untermainthales unterhalb Frankfurts und des Unterniedthales. S.-A. a. d. Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. Frankfurt a. M. 1885. 8°.

— Geologische Tektonik der Umgebung von Frankfurt a. M. S.-A. a. d. Bericht der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. Frankfurt a. M. 1885. 8°.

— Zur Geologie der unteren Wetterau und des unteren Mainthales. S.-A. a. d. Jahrbuch d. nass. Ver. f. Nat. 39. Wiesbaden 1886. 8°.

Struckmann, C., Ueberblick über die Bodenverhältnisse im Regierungsbezirk Hannover. S.-A. a. d. Festschrift zur 50jährigen Jubelfeier des Land- und Forstwirthschaftl. Hauptvereins für den Regierungsbezirk Hannover. 1886. 8°.

Chelius, C., Analytische Belege zu Blatt Rossdorf und seinen Grenzgebieten. S.-A. a. d. Erläuterungen zu d. geolog. Karte von Hessen. [Darmstadt 1886.] 8°.

Koenen, A. v., Ueber das Verhalten von Dislokationen im nordwestlichen Deutschland. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1885. Berlin 1886. 8⁰.

— Ueber die Störungen, welche den Gebirgsbau im nordwestlichen und westlichen Deutschland bedingen. S.-A. a. d. Nachrichten von der kgl. Gesellsch. d. Wissensch. u. d. Georg-Aug.-Univ. zu Göttingen. 24. April. Nr. 6. 1886. 8⁰.

— Ueber postglaciale Dislokationen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1886. Berlin 1887. 8⁰.

Brauns, R., Mineralien und Gesteine aus dem hessischen Hinterland. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1888. 8⁰.

Kinkelin, Fr., Erläuterungen zu den geologischen Uebersichtskarten der Gegend zwischen Taunus und Spessart. S.-A. a. d. Bericht über die Senckenbergische Gesellschaft in Frankfurt a. M. 1889. 8⁰.

— Beiträge zur Geologie der Umgebung von Hanau. S.-A. a. d. Abhandlungen zu dem Berichte der Wetterau. Gesellsch. für die ges. Naturk. zu Hanau. 1887—1889. 8⁰.

Reinach, A. v., Der Untergrund von Hanau und seiner nächsten Umgebung. S.-A. a. d. Berichte d. Wetterau. Gesellsch. für die ges. Naturk. 1889—92. Hanau. 8⁰.

VI. Süddeutschland. Westliche Hälfte.

(Elsass-Lothringen, Bayerische Pfalz, Baden, Württemberg, Hohenzollern, südlicher Theil von Hessen.)

1. Karten.

Karte, Geologische, der Umgegend von Strassburg mit Berücksichtigung der agronomischen Verhältnisse. Hrsgb. von der Commission für die geologische Landesuntersuchung von Elsass-Lothringen. Geologische Aufnahme von E. Schumacher. Maassstab 1 : 25000. Strassburg 1883. Fol.

Eck, H., Geognostische Karte der Umgegend von Lahr mit Profilen und Erläuterungen. Lahr 1884. 4⁰.

2. Schriften.

Spleissius, David, Oedipus Osteolithologicus, seu Dissertatio historico-physica, de cornibus et ossibus fossilibus Canstadiensibus in duas partes divisa. Scaphusi. 1701. 4⁰.

Hogard, Henri, Description minéralogique et géologique des régions granitique et arénacée du système des Vosges, avec un Atlas. Epinal 1837. 8⁰. u. Fol.

Hehl, Die geognostischen Verhältnisse Württembergs. S.-A. a. von Memmingers Geographie und Statistik. Stuttgart 1841. 8⁰
— Geognostische Beschreibung des Oberamts Esslingen. S.-A. a. d. Oberamtsbeschreibung. Stuttgart 1845. 8⁰.
Delesse, Achille, Mémoire sur la constitution minéralogique et chimique des Roches des Vosges. 1. Extrait des Mémoires de la Société d'émulation du Doubs. Besançon. 1847. 2—5. Extrait des Annales des Mines. 1849—1853. 8⁰.
Fischer, L. H., Geognostische Notizen über die Gegend von St. Peter und St. Margen auf dem Schwarzwald. S.-A. a. d. Berichten über die Verh. der naturf. Gesellsch. in Freiburg. 1858. Nr. 31. 8⁰.
Nies, Friedr., Geognostische Skizze des Kaiserstuhlgebirges im badischen Breisgau. Inaug.-Dissert. Heidelberg 1862. 8⁰.
Knop, Adolf, Ueber die Beziehungen der Geologie des Kaiserstuhls zur Landwirthschaft. S.-A. a. d. Bericht über die XVIII. Versammlung des oberrheinischen geologischen Vereins. s. l. et a. 8⁰.
Sandberger, F., Zur Urgeschichte des Schwarzwaldes. S.-A. a. d. Ausland. 1876. Nr. 47. 4⁰.
Benecke, E. W., u. E. **Cohen**, Geognostische Beschreibung der Umgegend von Heidelberg, zugleich als Erläuterungen zur geognostischen Karte der Umgegend von Heidelberg. (Sectionen von Heidelberg und Sinsheim.) Heft I. Das Grundgebirge. II. Dyas und Trias. III. (Schluss) Jura, Tertiäre und Quartäre Bildungen. Strassburg u. London 1879—1881. 8⁰.
Fraas, Oscar, Geognostische Beschreibung von Württemberg, Baden und Hohenzollern. Mit Bezugnahme auf die geognostische Wandkarte von Württemberg, Baden und Hohenzollern im Maassstabe 1 : 280000. Stuttgart 1882. 8⁰.
[**Cohen**, E.], Ueber einige Vogesengesteine. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1883. Bd. 1. Stuttgart. 8⁰.
Kloos, J. H., Die ältesten Sedimente des nördlichen Schwarzwaldes und die in denselben eingelagerten Eruptivgesteine. S.-A. a. d. V. Jahresbericht für 1886/87 d. Vereins f. Naturw. zu Braunschweig. 8⁰.
[**Eck**, H.], Beobachtungen in der Gegend von Badenweiler. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1887. Bd. 2. Stuttgart. 8⁰.
— Bemerkungen über die geognostischen Verhältnisse des Schwarzwaldes im allgemeinen und über Bohrungen nach Steinkohlen in demselben. S.-A. a. d. Jahreshefte des Vereins f. vaterl. Naturk. in Württ. 1887. 8⁰.

Chelius, C., Mittheilungen aus den Aufnahmegebieten. S.-A. a. d. Notizblatt des Vereins für Erdkunde zu Darmstadt. IV. F. Heft 8. Darmstadt. 8°.

— Notizen aus den Aufnahmegebieten des Sommers 1888. S.-A. a. d. Notizblatt des Vereins für Erdkunde zu Darmstadt. IV. F. 9. Heft. Darmstadt. 1888. 8°.

Knop, Adolf, Der Kaiserstuhl im Breisgau. Leipzig 1892. 8°.

Linck, G., Geognostische Beschreibung des Thalhorn im oberen Amariner Thal. S.-A. a. d. Mittheilungen d. geolog. Landesanstalt v. Elsass-Lothringen. Bd. IV, 1. Strassburg 1892. 4°.

Eck, H., Geognostische Beschreibung der Gegend von Baden-Baden, Rothenfels, Gernsbach u. Herrenalb. Abhandlungen der kgl. preuss. geolog. Landesanstalt. N. F. Heft 6. Berlin 1892. 4°.

VII. Süddeutschland. Oestliche Hälfte.

(Bayern mit Ausschluss der Pfalz, über die Theile nördlich des Main vgl. auch IV.)

1. Karten.

2. Schriften.

Baier, Joh. Jacob, Ὀρυκτογραφία Norica, sive rerum fossilium et ad minerale regnum pertinentium, in territorio Norimbergensi ejusque vicinia observatarum succincta descriptio cum iconibus lapidum figuratorum fere ducentis. Norimbergae 1708. 4°.

— Dasselbe. Cum Supplementis a. 1730 editis. Recus. Norimbergae 1758. 4°.

— Monumenta rerum petrificatarum praecipua Oryctographiae Noricae Supplementi loco ivngenda interprete filio Ferdinando Jacobo Baiero. Norimbergae 1757. Fol.

Bauder, Jean Fréderic, Relation des fossiles découvertes depuis quelques années dans les environs d'Altorf. Altorf 1772. 8°.

Besnard, Anton Franz, Die Mineralien Bayerns nach ihren Fundstätten. Augsburg 1854. 8°.

Gümbel, K. W., Der Grünten. Eine geognostische Skizze. München 1856. 8°.

— Ueber den Riesvulkan und über vulkanische Erscheinungen im Rieskessel. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. bayer. Akad. d. Wissenschaften. 1870. München. 8°.

Probst, J., Das Hochgeländ. Ein Beitrag zur Kenntniss der oberschwäbischen Tertiärschichten. S.-A. s. l. et a. 8°.

Schrüfer, Theodor, Bamberg's Untergrund und dessen Wasserführung. Programm. Bamberg 1878. 8°.

Gümbel, C. W. v., Mittheilungen über den bayerischen Wald. S.-A. a. d. Deutschen geographischen Blättern. Bd. 6. Heft 1. [Bremen 1883.] 8⁰.

Eck, H., Das Bohrloch bei Sulz betreffend. S.-A. 1893. 8⁰.

c. Belgien.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

Annales de la Société géologique de Belgique. T. 1—19. 1874 bis 1891/92. Liège 1874—92. 8⁰.

III. Einzelschriften.

Burtin, François Xavier, Oryctographie de Bruxelles ou description des fossiles tant naturels qu'accidentels découverts jusqu'à ce jour dans les environs de cette Ville. Bruxelles 1784. Fol.

Schmerling, P. C., Recherches sur les ossemens fossiles découverts dans les cavernes de la province de Liège. Vol. I. II. Liège 1833—1836. 4⁰.

Geology, The, of Belgium and the French Ardennes. Papers by J. Gosselet, T. G. Bonney, A. Rutot, E. van den Broeck and W. Topley. Printed with especial reference to the Excursion of the Association to Belgium. August 1885. Geologists' Association, London. London & Brussels 1885. 8⁰.

Fraipont, J., Nouvelle exploration des cavernes d'Engis. Extrait des Ann. de la Soc. géol. de Belg. T. XII. Bulletin 1885. Bruxelles. 8⁰.

d. Dänemark.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Helland, Amund, Lakis kratere og lavastrømme. Universitetsprogramm for 2 semester 1885. Kristiania 1886. 4⁰.

e. Frankreich.

I. Karten.

Matheron, Philippe, Carte géologique du département des Bouches-du-Rhône dressée par ordre et aux frais du Département. 1843. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

Havre.

Société géologique de Normandie fondée en 1871.

Bulletin. T. 13. An. 1887—1889. Havre 1890. 8°.

Lille.

Société géologique du Nord.

Annales. T. 4—7, 10—15. 1876/77—1879/80. 1882/83 - 1887/88. Lille 1877—80. 1884 - 88. 8°.

Mémoires. T. II, 1. III. Lille 1882. 1889. 4°.

Paris.

Société géologique de France.

Bulletin. T. 1—14. 1830—1842/43. Ser. II. T. 1—29. 1843/44 bis 1871/72. Ser. III. T. 1—20. 1872/73—1892. Paris 1830—92. 8°.

Mémoires. Ser. I. T. 1—5. Paris 1833—43. 4°.

III. Einzelschriften.

Risso, Aperçu géologique sur les environs de Nice. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturforsch. Bd. 12. P. 1. [Bonn 1824.] 4°.

Favre, Alph., Notice sur la géologie de la vallée du Reposoir en Savoie et sur des roches contenant des Ammonites et des Bélemnites superposées au terrain nummulitique. Tiré de la Bibliothèque universelle de Genève. 1840. 4°.

— Considérations géologiques sur le Mont Salève et sur les terrains des environs de Genève. S.-A. a. d. Mémoires de la Soc. de Physique et d'Hist. nat. de Genève. T. X. Genève 1843. 4°.

— Recherches géologiques faites dans les environs de Chamounix en Savoie. Tiré de la Bibliothèque Universelle de Genève. 1848. 8°.

Lapparent, Albert de, Note sur la géologie du pays de Bray. S.-A. a. d. Bulletin de la Soc. géol. de France. Ser. II. T. 24. Paris 1867. 8°.

— Le Pays de Bray. Mémoires pour servir à l'explication de la Carte Géologique détaillée de la France. Paris 1879. 4°.

Brongniart, Charles J. E., Rapport sur l'excursion faite à Gisors et aux environs le 16 et 17 Mai 1880. S.-A. a. d. Bulletin de la Société d'études scientifiques de Paris. 1880. 8°.

[**Cohen**, E.], Ueber einige Gesteine von den Canalinseln. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1882. Bd. 1. 8°.

Payot, Venance, Description pétrographique des roches des terrains cristallins primaires et sédimentaires du massif de la chaine du Mont-Blanc ou Statistique des terrains et des roches qui constituent les massifs des montagnes entre les bassins du Giffre au Nord-Ouest, de la Dranse au Nord-Est, de la Doire au Sud-Est, du Bonnant au Sud-Ouest. Et Géologie des Montagnes adjacentes. Genève 1885. 8⁰.

f. Griechenland.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Fritsch, Karl v., Geologische Beschreibung des Ringgebirges von Santorin. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1871. 8⁰.

Rath, G. vom, [Einige geologische Mittheilungen aus Griechenland]. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde zu Bonn. 1887. 8⁰.

g. Grossbritannien und Irland.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

Dublin.

Geological Society.
Journal. Vol. 3—6. 1844—55. Dublin 1849—55. 8⁰.

Edinburgh.

Geological Society.
Transactions. Vol. 1—5. Sess. 1866—88. Edinburgh 1870 bis 1888. 8⁰.

Glasgow.

Geological Society.
Transactions. Vol. 2. 1864—67. Glasgow 1867. 8⁰.

Liverpool.

Geological Society.
Proceedings. Vol. 5. 6. Sess. 26—33. 1884—92. Liverpool 1889—92. 8⁰.

London.

Geologists' Association.
Proceedings. Vol. 1. Nr. 1—5, 8—11. Vol. 2—6, 7. Nr. 1, 5 bis 7. Vol. 8—12. 1859—92. London 1865—92. 8⁰.

Geological Society.

Address delivered ad the anniversary meeting. Prefaced by the announcement of the award of the Wollaston Palladium-Medal etc. for the same year. 1848–50. 1852–60. 1862. 1864. 1865. 1868. 1872–83. 8°.

Journal, The Quarterly. Vol. 1. 2 incompl. 3—12. 13 incompl. 14—17. 18 incompl. 19–49. 1845—93. London 1845 bis 1893. 8°.

Proceedings. Vol. I—IV. 1826—44. [Vol. IV incompl.] London 1834—45. 8°.

Transactions. Vol. 1—5. Ser. II. Vol. 1—7. London 1811 bis 1856. 4°.

Manchester.

Geological Society.

Transactions. Vol. 18–21. 1884—92. Manchester 1886—92. 8°.

III. Einzelschriften.

Fitton, William Henry, A geological sketch of the vicinity of Hastings. London 1833. 8°.

Favre, A., Bemerkungen über die geologischen Karten von England. Aus der Bibliothèque universelle de Genève. IV. Ser. I. Année T. 3. Suppl. S.-A. a. d. Berichten über die Mittheil. v. Freunden d. Naturw. in Wien. 3. Bd. 1847. 8°.

Geikie, A., On the geology of Strath, Skye. With descriptions ot some fossils from Skye; by T. Wright. S.-A. a. d. Proceedings of the Geological Society of Great Britain and Ireland. 1857. 8°.

Murchison, Roderick J., and Archib. **Geikie**, On the altered rocks of the Western Islands of Scotland, and the North-Western and Central Highlands. S.-A. a. Proceedings of the Geological Society for May 1861. 8°.

Geikie, Archib., Address to the Geological Section of the British Association. Dundee 5. Sept. 1867. 8°.

Crombie, James M., The geological relations of the Alpine Flora of Great Britain being a paper read before the Geologists' Association of London. [London 1870.] 8°.

Geikie, Archib., Notice of a saline water from the volcanic rocks of Linlithgow. S.-A. a. Proceedings of the Royal Society of Edinburgh. Session 1876–77. Edinburgh 1877. 8°.

Account, An, of the strata of Northumberland and Durham as proved by borings and sinkings. Issued by the Council of the North of England Institute of Mining and Mechanical Engineers. A–K. Newcastle u. T. 1878. 81. 85. 8°.

Geikie, Archib., The „Pitchstone" of Eskdale: a retrospect and comparison of geological methods. S.-A. a. Proceedings of the R. Physical Society of Edinburgh. Vol. 5. Edinburgh 1880. 8⁰.

Lasaulx, A. v., Irland und Sicilien. Sammlung von Vorträgen, hrsgb. von W. Frommel und Fr. Pfaff. X. 6/7. Heidelberg 1883. 8⁰.

Geikie, Archib., Recent researches into the origin and age of the Highlands of Scotland and the West of Ireland. S.-A. a. d. Quarterly Journal of the Geological Society of Great Britain and Ireland. London 1889. 8⁰.

h. Italien.

I. Karten.

Sismonda, Angelo, Carta Geologica di Savoja, Piemonte e Liguria. s. l. 1862. 4⁰.

II. Gesellschaftsschriften.

Riunione degli Scienziati Italiani.

Atti verbali della Sezione di Geologia, Mineralogia e Geografia estratti dal Volume degli Atti della IV Riunione Padova nel Settembre 1842. Padova 1843. 4⁰.

Mailand.

Società Geologica residente in Milano.

Atti. Vol. 1. Anni 1855—1859. Milano 1859. 8⁰.

Rom.

R. Comitato geologico d'Italia.

Bolletino. Anno (Vol.) 1—10. Ser. II. 1—10. = 11—20. Ser. III. 1—3. = Vol. 21—23. 1870—92. Firenze, Roma 1870 bis 1892. 8⁰.

Memorie per servire alla descrizione della carta geologica d'Italia publicate a cura del Vol. 1. 2. 3, I. II. Firenze, Roma 1871—88. 4⁰.

Cenni intorno ai lavori per la carta geologica d'Italia in grande scala. Roma 1875. 4⁰.

III. Einzelschriften.

Torre, Gio Maria della, Storia e fenomeni del Vesuvio. Napoli 1755. 4⁰

Ferrara, Francesco, Storia generale dell' Etna che comprende la descrizione di questa Montagna: la Storia delle sue Eruzioni, e dei suoi Fenomeni, la descrizione ragionata dei suoi Prodotti; e la Conoscenza di tutto cio, che può servire alla Storia dei Volcani. Catania 1793. 8⁰.

Brignoli di Brunhoff, Giovanni de', Relazione Accademica dell' ultima Eruzione accaduta nel Vulcanetto Aereo, o cosi detta Salsa di Sassuolo nel Modanese e considerazioni geognostiche intorno alle salse e alle loro cause. Reggio 1836. 8°.

Massalongo, Prodromus florae fossilis Senogalliensis. S.-A. a. Giornale dell' I. R. Istituto Lombardo. N. S. Tom. V. [Milano 1854.] 4°.

Bornemann, G., Sur les eaux minérales et les filons métallifères de l'île de Sardaigne. Lettres addressées à M. M. Élie de Beaumont et Ch. S.-Claire Deville. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. Ser. II. T. 14. 1857. [Paris.] 8°.

Gemmellaro, Carlo, La vulcanologia dell' Etna che comprende la topografia, la geologia, la storia delle sue eruzioni, non che la descrizione e lo esame de' fenomeni vulcanici. Estratta dagli Atti dell' Accademia Gioenia di Scienze Naturali. Ser. II. Vol. 14. Catania 1858. 4°.

Capellini, G., Geologia e Palaeontologia del Bolognese. Bologna 1862. 8°.

Lobley, J. Logan, Mount Vesuvius: a descriptive, historical and geological account of the volcano, with a notice of the recent eruption, and an Appendix, containing letters by Pliny the younger, a table of dates of eruptions, and a list of Vesuvian minerals. London 1868. 8°.

Ludwig, Rudolph, Geologische Bilder aus Italien. Moskau 1874. 8°.

Branco, W., Die Vulkane des Herniker Landes bei Frosinone in Mittel-Italien. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc Jahrg. 1877. Stuttgart 1877. 8°.

Laube, Gustav C., Der Aetna. Vortrag, gehalten in der Versammlung des naturwissensch. Vereins Lotos am 24. Nov. 1877. [Prag.] s. a. 8°.

Bornemann, J. G., Sur la classification des formations stratifiées anciennes de l'île de Sardaigne. Extrait du Compte Rendu du Congrès géologique international. 2. Sess. à Bologne 1881. s. a. 8°.

Negri, G., A. **Stoppani** e G. **Mercalli**, Geologia d'Italia. Pt. II. Stoppani, A., l'era neozoica. Milano 1882. 4°.

Mierisch, Bruno, Die Auswurfsblöcke des Monte Somma. Leipziger Dissert. Wien 1886. 8°.

Williams, John Francis, Ueber den Monte Amiata in Toscana und seine Gesteine. Göttinger Dissert. Stuttgart 1887. 8°.

[**Strobel**, Pellegrino], Notizie litologiche sulla Provincia di Parma. Estratto dalla Guida storica, artistica e monumentale della città e provincia di Parma. (Parma 1887). 8°.

[**Strobel**, Pellegrino], Barboi del Parmigiano. Relazione alla Società Geologica Italiana. Parma 1888. 8°.

Stefani, Carlo de, Le pieghe delle Alpi Apuane. Publ. del R. Istituto di studi superiori Sez. di scienze fis. e nat. Nr. 16. Firenze 1889. 4°.

i. Niederlande.

I. Karten.

Staring, W. C. H., Geologische Kaart van Nederland, vervaardigt door —, uitgevoerd door het topographisch Bureau van het Departement van Oorlog. Blad 14. Haarlem 1858. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

Haarlem.

Commissie voor de geologische Beschrijving en Kaart van Nederland.

Rapport sur les recherches géologiques, exécutées par ordre du Gouvernement pendant l'année 1852 dans la Néerlande. S.-A. a. Vol. I des Mémoires, publiés par la Commission générale. [Haarlem 1852.] 4°.

Verslag van de Commissie . . . over het verrigte van Oct. 1853 tot Oct. 1854. [Haarlem] 1854. 4°.

Verhandelingen uitgegeven door de Commissie . . . Deel 1. 2. Haarlem 1853. 54. 4°.

III. Einzelschriften.

k. Oesterreich-Ungarn.

I. Oesterreich-Ungarn i. A. Cisleithanien i. A.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

Wien.

K. k. geologische Reichsanstalt.

Abhandlungen. Bd. I—XII. XIV. Wien 1852—90. 4°.

Jahrbuch. Jahrg. 1—12. 1850-62. Bd. 13—42. Jahrg. 1863 bis 1892. Wien. Dazu Generalregister zu Bd. 1—10. 1850 bis 1859. Wien 1863, zu Bd. 11—30 des Jahrbuchs und Jahrg. 1860—1880 der Verhandlungen. Wien 1872. 1881. 4°.

Verhandlungen. Jahrg. 1867-92. Wien. 4°.

III. Einzelschriften.

Haidinger, W., Bericht über die geognostische Uebersichts-Karte der österreichischen Monarchie. S.-A. a. d. Berichten über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften in Wien. 1848. Nr. 3. 8°.

Partsch u. **Haidinger**, Commissionsbericht [über die vortheilhafteste Ausführung einer geologischen Karte der össterreichischen Monarchie]. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. ks. Akad. d. W. Math.-nat. Cl. Jahrg. 1849. 8°.

Zepharovich, V. Ritter v., Mineralogisches Lexicon für das Kaiserthum Oesterreich. Wien 1859. 8°.

Haidinger, W., Bericht über: Die geologische Uebersichtskarte der österreichisch-ungarischen Monarchie nach den Aufnahmen der k. k. geol. Reichsanstalt bearbeitet von Franz Ritter von Hauer. Blatt Nr. III. Westkarpathen. S.-A. a. Die Realschule. Jahrg. I. Wien 1871. 8°.

Kinkelin, Friedr., Eine geologische Studienreise durch Oesterreich-Ungarn. S.-A. a. d. Bericht über die Senckenberg. naturf. Gesellsch. in Frankfurt a. M. 1890. 8°.

II. Cisleithanien nördlich der Donau.

I. Karten.

Buch, Leopold v., Geognostische Karte des elbogner Kreises. Nach eigenen Beobachtungen berichtigt von A. M. Glückselig. o. O. u. J. 4°.

Atlas geologiczny Galicyi. Wydawnistwo Komisyi fisiograficznej Akademii umiejętności w Krakowie. Heft 1, 2 mit Text. Krakau 1887. 88. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Born, Ignatz v., Ueber einen ausgebrannten Vulkan bey der Stadt Eger in Böhmen. Prag 1773. 4°.

Reuss, Franz Ambros., Mineralogische und bergmännische Bemerkungen über Böhmen. Berlin 1801. 8°.

Reuss, Aug. Em., Bericht über geologische Untersuchungen in der Umgegend von Franzensbad und Eger. S.-A. a. d. Jahrbuche der k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrg. I. [Wien 1850.] 4°.

— Die geognostischen Verhältnisse des Egerer Bezirkes und des Ascher Gebietes in Böhmen. S.-A. a. d. Abhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt. I. 1. Wien 1852. 4°.

Glocker, E. F., Ausflug nach dem Bradlstein bei Mährisch-Neustadt. S.-A. a. d. Jahrbuche der k. k. geologischen Reichsanstalt. 4. Jahrg. [Wien] 1853. 4⁰.

Kenngott, G. A., Bericht über die geognostische Untersuchung des nordwestlichen Theiles von Schlesien. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. 4. Jahrg. [Wien] 1853. 4⁰.

Zepharovich, V. Ritter v., Ueber einige interessante Mineral-Vorkommen von Mutěnitz bei Strakonitz in Böhmen. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. 4. Jahrg. [Wien] 1853. 4⁰.

Glocker, E. F., Mineralogische Beobachtungen aus Mähren. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. 6. Jahrg. [Wien] 1855. 8⁰.

Zepharovich, V. Ritter v., Beiträge zur Geologie des Pilsener Kreises in Böhmen. I. II. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. Jahrg. 5, 6. [Wien] 1854. 55. 4⁰.

Glocker, E. F., Ueber den sulphatischen Eisensinter von Obergrund bei Zuckmantel. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26. P. 1. [Breslau und Bonn 1857.] 4⁰.

Palliardi, Anton Alois, Der Kammerbühl, ein Vulkan bei Kaiser Franzensbad. 2. verm. Aufl. Eger 1863. 8⁰.

Laube, Gustav C., Mittheilungen über die Erzlagerstätten von Graupen in Böhmen. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. 14. Bd. Jahrg. 1864. [Wien.] 4⁰.

Reuss, Aug. E., Die Gegend zwischen Kommotau, Saaz, Raudnitz und Tetschen in ihren geognostischen Verhältnissen. S.-A. a. d. Beiträgen zur Balneologie. Aus den Curorten Böhmens . . hrsgb. von Löschner. Bd. II. Prag 1867. 8⁰.

Laube, Gustav C., Ueber einige Mineralien von Mies. S.-A. 1872? 8⁰.

— Geologie des böhmischen Erzgebirges. Th. I. II. S.-A. a. d. Archiv der naturw. Landesdurchforschung von Böhmen. Bd. III. Abth. II. 3. Heft. u. Bd. VI. Nr. 4 (geol. Abth.). Prag 1876. 87. 8⁰.

— Skizze der geologischen Verhältnisse des Mineralwassergebietes Böhmens. Wien. s. a. 8⁰.

Krejči, Johann, Ueber die Conglomerate des sogenannten Eisengebirges. Prag 1878. 8⁰.

Klönne, F. W., Die periodischen Schwankungen des Wasserspiegels in den inundirten Kohlenschächten von Dux in der Periode vom 8. April bis 15. Septbr. 1879. S.-A. a. d. 81. Bd. der Sitzungsber. der ks. Akad. d. Wissensch. 1. Abth. Jahrg. 1880. 8⁰.

Melion, Josef, Beiträge zur Meteoritenkunde Mährens. Brünn 1887. 8°.

Stelzner, A. W., Die Lateralsecretions-Theorie und ihre Bedeutung für das Příbramer Ganggebiet. S.-A. a. d. Berg- u. Hüttenmännischen Jahrbuch d. k. k. Bergakad. zu Leoben u. Příbram u. d. kgl. ung. Bergakademie zu Schemnitz. 37. Bd. Freiberg in Sachsen 1889. 8°.

III. Cisleithanien südlich der Donau.

(Oesterreichische Alpenländer.)

I. Karten.

Rothpletz, A., Geologische Karte des Karwendelgebirges. Hrsgb. vom Deutschen und Oesterreichischen Alpenverein. Entworfen von unter Mitwirkung von W. Clark, Eb. Fraas, G. Geyer, O. Jaekel, O. Reis, R. Schaefer. Hildburghausen 1889. 4°.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Cornalia, Emilio, Notizie geo-mineralogiche sopra alcune valli meridionali del Tirolo. Dissert. Inaug. Milano 1848. 4°.

Heufler, Ludwig Ritter v., Naturwissenschaftliche Bemerkungen über Istrien. S.-A. a. d. Berichten über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften in Wien. VI. Bd. 1849. 8°.

Favre, A., Notice sur la géologie du Tyrol Allemand et sur l'origine de la Dolomie. Mémoire lu à la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève, 15. Févr. 1849. Tiré de la Bibliothèque universelle de Genève. Mars 1849. 8°.

Reuss, A. E., Geologische Untersuchungen im Gosauthale im Sommer 1851. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. II. Jahrg. Wien 1851. 4°.

Toula, Franz, Beiträge zur Kenntniss des Randgebirges der Wienerbucht bei Kalksburg und Rodaun. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. 1871. 21. Bd. Wien. 8°.

Seeland, Ferd., Uebersicht der geologischen Verhältnisse von Kärnthen im Allgemeinen, der Mineralkohlen und Torfmoore im Besondern. Klagenfurt 1873. 8°.

Loretz, H., Das Tirol-Venetianische Grenzgebiet der Gegend von Ampezzo. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1874. Berlin. 8°.

Koch, Gustav Adolf, Geologische Mittheilungen aus der Oetzthaler-Gruppe. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geologischen Reichsanstalt. 1875. 25. Bd. Wien. 4°.

Toula, Franz, Die Semmering-Fahrt. Mit Zugrundelegung der von G. Tschermak mitgetheilten geologischen Aufzeichnungen. Excursion Nr. 4. S.-A. a. d. Geologischen Führer. Wien 1877? 8°.

— Die Wienerbucht mit besonderer Berücksichtigung von Baden und seinen Thermen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. österr. Touristen-Club. 12. Clubjahr. 1879. 8°.

— Uebersicht über den geologischen Aufbau der Ostalpen. S.-A. a. d. Jahrbuch des österr. Touristen-Club. 11. Clubjahr. 1879. 8°.

Koch, Gustav Adolf, Zur Geologie des Montavoner Thales. S.-A. a. O. v. Pfisters Montavon. Leipzig u. Lindau 1882. 8°.

Leonardelli, Giuseppe, Il Saldame, il Rego e la Terra di Punta Merlera in Istria come formacione termica. Roma 1884. 8°.

Fugger, Eberhard, u. Carl **Kastner**, Naturwissenschaftliche Studien und Beobachtungen aus und über Salzburg. Salzburg 1885. 8°.

Toula, Franz, Kleine Excursions-Ergebnisse aus der Gegend von Lebring und Wilden. S.-A. 4°.

— Geologische Notizen aus dem Triestingthale. (Umgebung von Weissenbach an der Triesting in Niederösterreich.) S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geologischen Reichsanstalt. 1886. 36. Bd. Wien 1886. 4°.

IV. Dalmatien, Bosnien, Herzegowina, Novibazar.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Lanza, François, Note sur les Formations Géognostiques de la Dalmatie. S.-A. a. Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. T. 41. 1855. [Paris.] 4°.

V. Transleithanien.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

Budapest.

Kgl. Ungarische geologische Anstalt.

Evkönyve, A Magyar királyi földtani intézet. [Der . . . Jahrbuch.] Kötet 1—9. Budapest 1871—92. 8°.

Jahresbericht der . . . für 1882—90. Budapest 1883—92. 8°.

Közlöni, Földtani (Geologische Mittheilungen). Zeitschrift der Ungarischen geologischen Gesellschaft. Zugleich amtliches Organ der . . . Bd. 13—22. Budapest 1883—92. 8°.

Mittheilungen aus dem Jahrbuche der . . . Bd. 1—8. Budapest 1872—90. 8°.

III. Einzelschriften.

Born, Ignatz Edler v., Briefe über mineralogische Gegenstände, auf seiner Reise durch das Temeswarer Bannat, Siebenbürgen, Ober- und Nieder-Hungarn an den Herausgeber derselben Joh. Jac. Ferber geschrieben. Frankfurt und Leipzig 1774. 8°.

Fichtel, Joh. Ehrenreich v., Beytrag zur Mineralgeschichte von Siebenbürgen. Th. I. Nachricht von den Versteinerungen. Th. II. Geschichte des Steinsalzes. Hrsgb. von der Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. Nürnberg 1780. 4°.

Haidinger, W., Mittheilung über Dr. Constantin v. Ettingshausen's Synopsis der fossilen Flora von Radobej. S.-A. a. d. Sitzungsb. der math.-naturw. Cl. der ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1850. 8°.

Zerrenner, Karl, Ueber einige im Goldsande von Oláhpian vorkommende Metalle. S.-A. a. d. Sitzungsb. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. XI. [Wien 1853.] 8°.

Ackner, M. J., Beitrag zur Geognosie und Petrefaktenkunde des südöstlichen Siebenbürgens, vorzüglich der Schichten aus dem Bereich des Hermannstädter Bassins. Einzelabh. d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. P. II. [Breslau u. Bonn 1854.] 4°.

Zepharovich, V. Ritter v., Die Halbinsel Tihany im Plattensee und die nächste Umgebung von Füred. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. XIX. Wien 1856. 8°.

— Die Erzlagerstätten im Ljupkova-Thale des Illirisch-Banater Gränzregiment-Bezirkes. S.-A. a. v. Hingenau's österr. Zeitschrift f. Berg- u. Hüttenwesen. V. Jahrg. 1857. Nr. 2. [Krakau 1857.] 8°.

Stache, Guido, Der Bakonyer Wald, eine alpine Gebirgsinsel im ungarischen Lössland. S.-A. a. d. österr. Revue. 1867. Heft 7, 8 u. 10. 8°.

Hantken, Max v., Neue Daten zur geologischen und palaeontologischen Kenntniss des südlichen Bakony. S.-A. a. d. 3. Bd. der Mittheilungen a. d. Jahrbuch der kgl. ung. geol. Anstalt. Budapest 1875. 4°.

Kérpely, Antal, Magyarország vaskövei és vasterményei különös tekintettel a vas legfőbb chemiai és physikai tulajdonságaira. (Ungarns Eisenerze.) Budapest 1877. 4°.

Maderspach, Livius., Magyarország vasércz-fekhelyei. (Ungar. Eisenerz-Lager.) Budapest 1880. 4°.

Inkey, Béla von, Nagyág und seine Erzlagerstätten. Budapest 1885. 4°.

Szabó, Josef, Geschichte der Geologie von Schemnitz, vorgetragen gelegentlich des montanistischen hüttenmänn. u. geolog. Congresses zu Budapest i. J. 1885. Budapest 1885. 8°.

Toula, Franz, Ueber ein neues Vorkommen von Kalken der sarmatischen Stufe am Thebener Kogel. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. geolog. Reichsanstalt. Nr. 16 Wien 1886. 4°.

I. Russland.

I. Karten.

Möller, Valérien de, Carte géologique du versant occidental de l'Oural. s. l. 1869. 4°.

Undersökning, Finska Geologiska, Kartbladet 1—26 med Beskrifning af K. A. Moberg u. A. 1879—92. 8°. u. Fol.

Carte géologique de la Russie d'Europe (1 : 520 000) éditée par le Comité géologique. Avec Note explicative. St. Petersbourg 1892. 93. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

St. Petersburg.

Geologisches Comité.

Izvěstija geologičeskago Komiteta. (Bulletins.) Jahrg. 1882—91. T. 1—11. St. Petersburg 1883—93 (von 1886 mit Suppl.). 8°.

Biblioteca, Russkajà geologičeskaja; Bibliothèque géologique de la Russie red. par S. Nikitin. 1—7. Supplement zu: Izvěstija geologičeskajo Komiteta. T. 5—10. St. Petersburg 1886—92. 8°.

Mémoires. (Trudy geologičeskago Komiteta.) Vol. 1, 2, 5, 6. St. Petersburg 1883/84—1890. 4°.

Kaiserliche mineralogische Gesellschaft.

Materialien zur Geologie Russlands. Bd. 16. St. Petersburg 1893. 8°.

Tiflis.

Bergverwaltung des Kaukasus.
Materialy dlja geologii Kawkaza. (Materialien zur Geologie des Kaukasus.) Aufnahme 1872/73 — 1879—82. Ser. II. Bd. 3 bis 6. Tiflis 1873—92. 8°. u. 4°.

III. Einzelschriften.

Eichwald, E. v., Beitrag zur geographischen Verbreitung der fossilen Thiere Russlands. Alte Periode. S.-A. a. d. Bullet. de la Société des Naturalistes de Moscou für 1855—57. Moskau 1857. 8°.

Nordmann, Alex. v., Palaeontologie Südrusslands. Heft III. IV. Helsingfors, Leipzig 1859—60. Fol.

Ludwig, Rudolph, Geologische Skizze der Umgebung von Syzran an der Wolga. S.-A. 8°.

— Die Gegenden am Ssuna- und Semtsche-Flusse im Olonezer Gouvernement. S.-A. [Moskau 1875.] 8°.

Möller, V. v., Paläontologische Beiträge und Erläuterungen zum Briefe Danilewskys über die Resultate seiner Reise an den Manytsch. — S.-A. a. Mélanges physiques et chimiques tirés du Bullet. de l'Acad. imp. des sciences de St. Petersbourg. T. XI. 1878. 8°.

m. Schweden und Norwegen.

I. Karten.

Sveriges Geologiska Undersökning, Ser. A. Kartblad med beskrifningar. a) i skalan 1 : 50 000. Nr. 1 — 107. b) i skalan 1 : 200 000. 1—12. Stockholm 1862 — 82. 4°. — Ser. B. a) Öfversigtskartor. 1—4. b) Specialkartor med beskrifningar. 1—6. 4°. — Ser. C. Afhandlingar och uppsatser. Nr. 2 bis 17. 19—22. 24—111. 113—115. 4°.

Kjerulf, Theodor, og Tellef **Dahll**, Geologisk Kart over det Sondenfjeldske Norge omfattende Christiania-, Hamar- og Christiansands Stifter. Optaget ifolge Foranstaltning af den Kong. Norske Regjerings Departement for det Indre. 1858—65. Christiania s. a. Fol.

Undersøgelse, Norges geologiske, udg. af den Geografiske Opmaaling. 1 : 100 000. Bl. 9 D, 10 C, 14 B, D, 15 A, C, 16 D, 19 B, 20 A, C, 22 B, 25 B, 26 A, C, 46 A - D, 47 C, D, 49 B, 50 A bis C. Kristiania. Fol.

Oversigtskart, Geologisk, over det sydlige Norge. 1 : 100 000. udg. af den geografiske Opmaaling. Kristiania 1878. Fol.

Pettersen, Karl, Geologisk Kart over Tromsø Amt. 1 : 400 000. Kristiania 1890. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

Stockholm.

Geologiska Förening.

Förhandlingar. Bd. 1—14. Stockholm 1872—93 u. Generalregister zu Bd. 1—5 u. 6—10. Stockholm 1882. 1890. 8°.

III. Einzelschriften.

Bromell, Magnus v., Mineralogia et Lithographica Suecana, Das ist Abhandlung derer in dem Königr. Schweden befindlichen Mineralien und Steinen. A. d. Schwed. übers. von Mikrandern. Stockholm und Leipzig 1740. 8°.

Tilas, Freihr. Daniel, Entwurf einer schwedischen Mineralhistorie. Rede, gehalten den 6. Febr. 1765 in der Kgl. Schwedischen Akademie der Wissensch. Aus dem Schwedischen übersetzt von Joh. Beckmann. Leipzig 1767. 8°.

Hiortdahl, Th., og M. **Irgens**, Geologiske Undersøgelser i Bergens Omegn. Univers.-Programm for andet Halvaar. 1862. Med et tillaeg: Om Fjeldstykket mellem Laerdal og Urland samt om Profilet over Filefjeld af Theod. Kjerulf. Christiania 1862. 4°.

Irgens, M., og Th. **Hiortdahl**, Om de Geologiske Forhold paa Kyststraekningen af Nordre Bergenhus Amt. Universitetsprogr. for andet Halvaar. 1864. Christiania 1864. 4°.

Kjerulf, Th., Veiviser ved geologiske Excursioner i Christiania Omegen med et farvertrykt Kart og flere Traesnit. Universitets-Programm for andet Halvaar 1865. Christiania 1865. 4°.

Pettersen, Karl, Geologiske Undersøgelser i Tromsø Amt II samt Bemaerkninger om Tromsø Amts Haevning over Havfladen. IV. og til graendsende Dele af Nordlands Amt. S.-A. a. d. Kgl. Norske Videnskabers-Selskabs Skrifter. B. VI. VII. Throndhjem 1870. 74. 8°.

Hartung, G., Ueber die Pflanzen-Versteinerungen von Andö in Norwegen. S.-A. 4°.

Helland, Amund, Forekomster af Kise i visse Skifere i Norge, udgived ved E. B. Münster. Universitetsprogramm for 1. Semester 1873. Christiania 1873. 4°.

Pettersen, K., Om de inden Tromsø og Finmarkens Amter optraetende Bergslag. S.-A. a. d. Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar. Bd. I. Nr. 14. [Stockholm 1874.] 8°.

Svedmark, Eugène, Bidrag tilkännedomen om Vestgötabergens Trapp. Dissert. Upsala 1875. 8°.

Pettersen, Karl, Det nordlige Sveriges og Norges Geologi. S.-A. af Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. Bd. 3. Tromsø 1877. 8°.

— Det nordlige Norges gabbro-felter. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter I. Tromsø 1878. 8°.

Svenonius, Fredr. v., Bidrag till Norrbottens Geologi. Stockholm 1880. 8°.

Pettersen, Karl, Lofoten og Vesteraalen. S.-A. af Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. Kristiania 1880. 8°.

— Kvaenangen. Et bidrag til besvarelse af spørgsmaalet om fjorddannelsen. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter. IV. Tromsø 1881. 8°.

Dames, W., Geologische Reisenotizen aus Schweden. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutschen geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1881. Berlin. 8°.

Pettersen, Karl, Bidrag til de norske kyststrøgs geologi. I. III. IV. S.-A. af Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. Bd. 6, 8, 10. [Tromsø 1882—84.] 8°.

— Balsfjordgruppens plads i den geologiske følgeraekke. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter. VI. Tromsø 1883. 8°.

Kjerulf, Th., Die Dislocationen im Christianiathal. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1884. Bd. I. 8°.

— Grundfjeldsprofilet ved Mjøsens sydende. S.-A. af Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. XXIX. Bd. 3. Heft. Kristiania 1885. 8°.

Pettersen, Karl, Vestfjorden og Salten med geologisk kart og profiltavler. S.-A. af Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. Bd. XI. Kristiania 1886. 8°.

— De geologiske bygningsforholde langs den nordlige side af Torne träsk. S.-A. ur Geol. Fören. i Stockholm. Förhandl. Bd. IX. Heft 6. 1887. 8°.

— Den nord-norske fjeldbygning. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter X. XI. Tromsø 1887. 88. 8°.

Reusch, Hans, Bømmeløen og Karmøen med omgivelser geologisk beskrevne. Udgived af den geologiske undersøgelse. Kristiania 1888. 4°.

Pettersen, Karl, Blokketransport i strøgene om Torneträsk i svensk Lapmark. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter 12. 1889. 8°.

Fregraeus, Torbern, Om de Lösa Jordaflagringarna i några af Norrlands Elfdalar. Dissert. Upsal. Stockholm 1890. 8°.

Stelzner, A. W., Das Eisenerzfeld von Naeverhaugen; nach älteren Berichten und eigenen Beobachtungen. Berlin 1891. 8°.

— Die Sulitjelma-Gruben im nördlichen Norwegen; nach älteren Berichten und eigenen Beobachtungen. Freiberg in Sachsen 1891. 8°.

n. Schweiz, Alpen i. A.

I. Karten.

Favre, Alphonse, Carte géologique des Parties de la Savoie, du Piémont et de la Suisse voisines du Mont-Blanc. Winterthur 1862. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Scheuchzer, Joh. Jac., Specimen lithographiae Helveticae curiosae, quo lapides ex figuratis Helveticis selectissimi aeri incisi sistuntur & describuntur. Tiguri 1702. 8°.

Lange, Carolus Nicolaus, Historia lapidum figuratorum Helvetiae, ejusque viciniae, in qua non solum enarrantur omnia eorum genera, species et vires aeneisque tabulis repraesentantur, sed insuper adducuntur eorum loca nativa. Venetiis 1708. 4°.

Pictet, F. J., Mémoire sur des ossements trouvés dans les graviers stratifiés des environs de Mattegnin (Canton de Genève). Extrait du T. XI. des Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle. Genève 1845. 4°.

Meyrat, Emil, Notice sur les fossiles découverts pendant l'été de l'Année 1850 dans les Alpes Bernoises. Tiré de la Bibliothèque universelle de Genève. Nov. 1850. Genève 1850. 8°.

Brunner, fils, C., Aperçu géologique des environs du lac de Lugano accompagné d'une carte et de plusieurs coupes. S.-A. a. d. N. Denkschr. d. Schweizer. Ges. XII. 1852. 4°.

Brunner v. Wattenwyl, C., Geognostische Beschreibung der Gebirgsmasse des Stockhorns. 4°.

Gillieron, Lettre à B. Studer. S.-A. [1869.] 8°.

Stache, Guido, u. Conr. **John**, Geologische und petrographische Beiträge zur Kenntniss der älteren Eruptiv- und Massengesteine der Mittel- und Ostalpen. Nr. I. Die Gesteine der Zwölferspitzgruppe in Westtirol, nebst einer orientirenden Einleitung über das oberste Wassergebiet der Etsch und der Adda. Nr. II. Das Cevedale-Gebiet als Hauptdistrict älterer dioritischer Porphyrite. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt. Bd. 28. Heft 2. u. Bd. 29. Heft 2. Wien 1877. 1879. 4°.

Giordano, F., Sulle condizioni geologiche e termiche della grande galleria del S. Gottardo. Estratto dal Bolletino del R. Comitato Geologico anno 1880. Roma. 8°.

Haushofer, Karl, Die Entstehung der Alpen. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. u. österreich. Alpenvereins. 1886. 8°.

Baltzer, A., Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz. 24. Lfg. 4. Th. Das Aarmassiv (mittlerer Theil) nebst einem Abschnitt des Gotthardmassivs. Hrsgb. v. d. geol. Commission d. schweiz. naturf. Gesellsch. Bern 1888. 4°.

Rusche, Nicolas [= Carl Ochsenius]. Ueber junge Hebungen in der Schweiz. S.-A. a.: Das Ausland, Wochenschr. f. Erd- und Völkerk. 1891. Nr. 43. Stuttgart. 4°.

o. Spanien und Portugal.

I. Karten.

Mapa geologico de España que por orden del Ministerio de Fomento ha formado y publica la Comision de Ingenieros de minas . . . Ausg. in gr. Format Bl. 1, 3—9, 11—16. Ausg. in kl. Format Bl. 19, 20, 23, 24, 27, 28, 31, 32. Madrid 1889. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

Madrid.

Comision del mapa geologico de España.

Boletin. T. 8—18. Madrid 1881—92. 8°.

Memorias. Descripcion de Barcelona, Valencia, Guipúzcoa, Zamora, Alava, Huelva, Soria, Vizcaya. Madrid 1881—92. 4°.

III. Einzelschriften.

p. Türkei, Balkanhalbinsel i. A.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Toula, Franz, Geologische Untersuchungen im westlichen Theile des Balkan und in den angrenzenden Gebieten. 1. Kurze Uebersicht über die Reiserouten und die wichtigsten Resultate der Reise. 9. Von Ak-Palanka über Niš, Leskovac etc. 10. Von Pirot nach Sofia auf den Vitoš etc. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. ks. Akad. d. Wissensch. math.-naturw. Cl. I. Abth. Bd. 72, 81, 88. Wien 1875. 80. 83. 8°.

Toula, Franz, Materialien zu einer Geologie der Balkanhalbinsel. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt. 33. Bd. Wien 1883. 4°.

Tietze, E., Geologische Uebersicht von Montenegro. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt. 34. Bd. Wien 1884. 4°.

Toula, Franz, Ueber einige von Hrn. H. Sanner im Sliven-Balkan gesammelte Fossilien. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1885. 8°.

— Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und in den angrenzenden Gebieten. S.-A. a. d. akademischen Anzeiger d. ks. Akad. d. Wissensch. Jahrg. 27. Wien 1890. 8°.

— Reisen und geologische Untersuchungen in Bulgarien. Vorträge d. Vereins z. Verbreitung naturwissensch. Kenntnisse in Wien. 30. Jahrg. Heft 16. Wien 1890. 8°.

— Der Stand der geologischen Kenntniss der Balkanländer. S.-A. a. d. Verhandlungen des IX. Geographentages in Wien 1891. Berlin 1891. 8°.

— Zwei neue Säugethierfundorte auf der Balkanhalbinsel. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. ks. Akad. d. Wissensch. in Wien. Math.-natw. Cl. Bd. 101. Abth. 1. Wien 1892. 8°.

— Geologische Mittheilungen aus den Balkanländern. Nr. 2. Der Jura im Balkan nördlich von Sofia. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Wiener Akad. math.-naturw. Cl. Bd. 102. I. Wien 1893.

B. Africa.

I. Karten.

Delage, Géologie des environs d'Alger sur la carte au 1/20 000e dressée au service général du génie en Algérie. Algier 1884. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Webb, Notice générale sur la Géologie des Iles Canaries, adressée à M. Jauffret. Tiré de la Bibliothèque Universelle. 1833. 8°.

Fritsch, C. v., Zur Geologie der Canaren. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1864. 8°.

Fritsch, K. v., G. **Hartung** u. W. **Reiss**, Tenerife geologisch-topographisch dargestellt. Ein Beitrag zur Kenntniss vulkanischer Gebirge. Winterthur 1867. Fol.

Fritsch, K. v., u. W. **Reiss**, Geologische Beschreibung der Insel Tenerife. Ein Beitrag zur Kenntniss vulkanischer Gebirge. Winterthur 1868. 8°.

Pomel, A., Paléontologie ou description des animaux fossiles de la Province d'Oran, pour servir à l'explication de la carte géologique de la Province exécutée par ordre du gouvernement. Zoophytes. Fasc. 5. Spongiaires. Oran 1872. Oran. 4°.

Cohen, E., Geognostisch-petrographische Skizzen aus Süd-Afrika. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1874. 8°.

Drasche, Richard v., Eine Besteigung des Vulkans von Bourbon nebst einigen vorläufigen Bemerkungen über die Geologie dieser Insel. Aus den mineralogischen Mittheilungen, gesammelt von G. Tschermak. 1875. Heft 4. Wien. 4°.

— Die Insel Réunion (Bourbon) im indischen Ocean. Eine geologisch-petrograph. Studie mit einem Anhange über die Insel Mauritius. Wien 1878. Fol.

Lenz, O., Geologische Mittheilungen aus West-Afrika. S.-A. a. d. Verhandl. der k. k. geolog. Reichsanstalt. Wien 1878. 4°.

Pomel, A., Paléontologie ou description des animaux fossiles de l'Algérie pour servir à l'explication de la carte géologique de l'Algérie exécutée par ordre du gouvernement. Zoophytes. Fasc. 2. Echinodermes Livr. 1. Alger 1885. 4°.

C. America.

a. America i. A. Nordamerica i. A.

Dana, James D., On American Geological History. S.-A. a. d. American Journal of Science and Arts. Ser. II. Vol. 22. New-Haven 1856. 8°.

b. Die Nordpolar-Länder.

Wartha, V., Chemische Untersuchung einiger Gesteine, fossilen Holzes und Kohlen aus der arktischen Zone. S.-A. a. d. Vierteljahrsschrift d. naturforsch. Gesellsch. in Zürich. Jahrg. XI. 1866. 8°.

Nordenskiöld, A. E., Sketch of the Geology of Spitzbergen. Translated from the Transactions of the Royal Swedish Academy of Sciences. Stockholm 1867. 8°.

Heer, Oswald, Fossile Flora der Bäreninsel, enth. die Beschreibung der von den Hrrn. A. E. Nordenskiöld u. A. J. Malmgren im Sommer 1868 dort gefundenen Pflanzen. S.-A. a. Kgl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. B. 9. Nr. 5. Stockholm 1871. 4°.

Laube, Gustav C., Geologische Beobachtungen, gesammelt während der Reise auf der „Hansa“ und gelegentlich des Aufenthaltes

in Süd-Grönland. S.-A. a. d. 68. Bd. d. Sitzungsber. d. ks. Akad. d. Wissensch. 1. Abth. Jahrg. 1873. [Wien.] 8⁰.

Drasche, Richard v., Petrographisch-geologische Beobachtungen an der Westküste Spitzbergens. S.-A. a. d. mineralog. Mittheil. ges. v. G. Tschermak. 1874. Heft IV. 4⁰.

Heer, O., Anmärkningar, öfver de af svenska polarexpeditionen 1872/73 upptäckte fossila växter. S.-A. af Kongl. Vetensk.-Akad. Förhandl. 1874. Nr. 1. Stockholm. 8⁰.

c. Britisch-Nordamerica.

I. Karten.

Map of the dominion of Canada, geologically colored from surveys made by the geological corps. 1842—82. Montreal [1884]. 4⁰.

II. Gesellschaftsschriften.

Montreal.

Geological Survey of Canada.

Report of Progress, auch u. d. T. Exploration Géologique de Canada, Rapport des Progrès. 1844. 1852—58. Montreal, Québec u. Toronto. 1846—59. Rapport de Progrès depuis son commencement jusqu'à 1863, avec Atlas. Montreal 1864. 65. Rapport des Opérations de traduit de l'anglais 1863—69. Ottawa 1866. 1871. Report of Progress for 1870—84. Montreal 1872—85. 8⁰. — N. S. Vol. 1—5. 1885—91. Montreal 1886—93. 8⁰.

Figures and descriptions of Canadian organic remains. Decade 1—4. Montreal 1858—65. 8⁰.

II. Einzelschriften.

Selwyn, Alfred R. C., and G. M. **Dawson**, Descriptive Sketch of the physical Geography and Geology of the Dominion of Canada. Montreal 1884. 8⁰.

Ferrier, Walter F., Catalogue of a stratigraphical collection of Canadian rocks prepared for the worlds Columbian exposition Chicago 1893. Ottawa 1893. 8⁰.

d. Vereinigte Staaten von Nord-America.

I. Vereinigte Staaten von Nord-America i. A. oder grössere Theile davon.

I. Karten.

Hergesheimer, E., Parts of Idaho, Montana and Wyoming territories. From Surveys made under the direction of F. V. Hayden and

other authorities. Preliminary Map for Field use by F. W. Hayden. 1872. Compiled and drawn by — U. S. geological Survey of the Territories. [Washington] 1873. 8⁰.

Bechler, Gustav R., Map of the sources of Snake river with its tributaries together with portions of the headwaters of the Madison & Yellowstone from surveys and observations of the Snake River Expedition by — & James Stevenson. (Washington 1872.) 4⁰.

— Map of the Upper Geyser basin on the Upper Madison river, Montana terr. [Washington 1872.] 4⁰.

— Map of the Lower Geyser basin on the Upper Madison river. [Washington 1872.] 4⁰.

II. Gesellschaftsschriften.

Washington.

U. S. geographical and geological Survey of the Rocky mountain region.

[Reports to the . . .] Gilbert, G. K., Report on the geology of the Henry Mountains. Ed. II. Washington 1880.
Powell, J. W., Report on the lands of the Arid region of the U. St. with a more detailed account of the lands of Utah. Ed. II. Washington 1879. 4⁰.

U. S. geological and geographical Survey of the Territories.

Bulletin. Vol. I—VI. 1874—82. Washington 1875—82. 8⁰.

Publications, Miscellaneous, No. 1—12. Washington 1873 bis 1880. 8⁰.

1. Gannett, Henry, Lists of elevations in that portion of the U. St. west of the Mississippi river. 1873.
 — Dasselbe. Ed. 3. 1875.
 — Dasselbe. Ed. 4. 1877.
2. — Meteorological observations during the year 1872 in Utah, Idaho and Montana. 1873.
3. Coues, Elliott, Birds of the Northwest. 1874.
4. Porter, Thomas C., and John M. Coulter, Synopsis of the flora of Colorado. 1874.
5. Jackson, W. H., Descriptive catalogue of the photographs of the U. S. geological Survey of the Territories for the years 1869—73 incl. 1874.
 — Dasselbe. Ed. 2 for the years 1869—75 incl. 1875.
6. Chittenden, George B., Meteorological observations made during the year 1873 and the early part of 1874 in Colorado and Montana territories. 1874.

7. Matthews, Wash., Ethnography and philology of the Hidatsa Indians. 1877.
8. Coues, Elliot, Fur-bearing animals: a monograph of North American Mustelidae. 1877.
9. Jackson, W. H., Descriptive catalogue of photographs of North American Indians. 1877.
10. White, C. A., and Nicholson, H. All., Bibliography of North American invertebrate Paleontology. 1878.
11. Coues, Elliot, Birds of the Colorado Valley. Pt. I. Passeres to Laniidae. 1878.
12. Allen, Joel Asaph, History of North American Pinnipeds. 1880.

Report, Annual, by F. V. Hayden. I—XII. for the years 1867—78. Washington 1873—83. 8°.

Report. Vol. I—XII. Washington 1873—84. 4°.

Vol. I. Leydy, Jos., Contributions to the extinct Vertebrate Fauna of the Western Territories. 1873.

Vol. II. Cope, E. D., The Vertebrata of the Cretaceous Formations. 1875.

Vol. III. Cope, E. D., The Vertebrata of the Tertiary Formations. Book I. 1883.

Vol. V. Zoology and Botany. Pt. 1. Thomas, Cyrus, Synopsis of the Acrididae of North America. 1873.

Vol. VI—VIII. Lesquereux, Leo, Contributions to the fossil Flora of the Western Territories. Pt. 1—3. Cretaceous and Tertiary Floras. 1874—83.

Vol. IX. Meek, F. B., A report on the invertebrate Cretaceous and Tertiary Fossils of the Upper Missoury country. 1876.

Vol. X. Packard, A. S., A monograph of the Geometrid Moths or Phalaenidae of the U. St. 1876.

Vol. XI. Coues, Elliot, and Joel Asaph Allen, Monographs of North American Rodentia. 1877.

Vol. XII. Leydy, Jos., Fresh-water Rhizopods of North America. 1879.

U. St. geological Survey.

Bulletins. Vol. I—VIII. (= Nr. 1—54) u. Nr. 55—86. 90—96. Washington 1884—92. 8°.

Monographs. Vol. I—XX. Washington 1882—92. 4°.

Vol. 1. Gilbert, Grove Karl, Lake Bonneville. 1890.

Vol. 2. Dutton, Clarence E., Tertiary history of the Grand Cañon District. With Atlas. 1882.

Vol. 3. Becker, George F., Geology of the Comstock Lode and the Washoe District. With Atlas. 1882.

Vol. 4. Lord, Eliot, Comstock mining and miners. 1883.
Vol. 5. Irving, Roland Duer, The copper-bearing rocas of Lake Superior. 1883.
Vol. 6. Fontaine, William Morris, Contributions to the knowledge of the older mesozoic flora of Virginia. 1883.
Vol. 7. Curtis, Joseph Story, Silver-lead deposits of Eureka Nevada. 1884.
Vol. 8. Walcott, Charles Doolittle, Paleontology of the Eureka District. 1884.
Vol. 9. Whitefield, Robert P., Brachiopoda and Lamellibranchiata of the Raritan Clays and Greensand Marls ot New Jersey. 1885.
Vol. 10. Marsh, Othniel Charles, Dinocerata, a monograph of an extinct order of gigantic mammals. 1886.
Vol. 11. Russel, Israel Cook, Geological history of Lake Lahontan, a quarternary lake of Northwestern Nevada. 1885.
Vol. 12. Emmons, Samuel Franklin, Geology and mining industry of Leadville, Colorado. With Atlas. 1886.
Vol. 13. Becker, George F., Geology of the quecksilver deposits of the Pacific Slope. With an Atlas. 1888.
Vol. 14. Newberry, John S., Fossil fishes and fossil plants of the Triassic rocks of New Jersey and the Connecticut Valley. 1888.
Vol. 15. Fontaine, William Morris, The Potomac or younger mesozoic flora. Text & Plates. 1889.
Vol. 16. Newberry, John Strong, The paleozoic fishes of North America. 1889.
Vol. 17. Lesquereux, Leo, The flora of the Dakota group. 1891.
Vol. 18. Whitefield, Robert Parr, Gasteropoda and Cephalopoda of the Raritan Clays and Greensand Marls of New Jersey. 1892.
Vol. 20. Hague, Arnold, Geology of the Eureka District, Nevada. With an Atlas. 1892.

Report, Annual, to the secretary of the Interior. I—XI. 1879/80 bis 1889/90. Washington 1880—91. 4°.

III. Einzelschriften.

Schütz, Andreas Gotthelf, Beschreibung einiger nordamerikanischen Fossilien. Leipzig 1791. 8°.

Owen, David Dale, Illustrations to the geological report of Wisconsin, Jowa and Minnesota. Philadelphia 1852. 4°.

Geikie, Archibald, The ancient glaciers of the Rocky Mountains. S.-A. a. d. American Naturalist. Vol. 15. Jan. 1881. 8⁰.

Rath, G. vom, Geologische Briefe aus Amerika an H. v. Dechen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. niederrhein. Gesellsch. für Natur- u. Heilk. zu Bonn. 1884. Bonn. 8⁰.

Toula, Franz, Geologische Forschungsergebnisse aus dem Flussgebiete des Colorado. Vortrag, gehalten im Vereine zur Verbreitung naturwissensch. Kenntnisse in Wien am 5. Jänner 1887. Wien 1887. 8⁰.

II. Einzelne Staaten und Gebiete.

Alabama.

Geological Survey of Alabama.

Bulletin No. 1. 4. Montgomery 1886. 92. 8⁰.

Report of progres by E. A. Smith for 1875. 76. 81. 82. Montgomery 1876—83. 8⁰.

Mc Calley, Henry, On the Warrior coal field. Montgomery 1886. 8⁰.

Squire, Joseph, Report on the Cahaba coal field, with an appendix on the Geology of the Valley Regions adjacent to the Cahaba Field by E. A. Smith. Montgomery 1890. 8⁰.

Mc Calley, Henry, Report on the Coal Measures of the plateau region of Alabama including a report on the Coal Measures of Blount County by A. M. Gibson. Montgomery 1891. 8⁰.

Gibson, A. M., Report on the geological structure of Murphree's Valley and its minerals and other materials of economic value. Montgomery 1893. 8⁰.

Arkansas.

Geological Survey of Arkansas.

Report of a Geological Reconnoissance. I. of the Northern Countries. 1857—58. II. of the Middle and Southern Countries. 1859—60. by Dav. Dale Owen. Little Rock 1858. Philadelphia 1860. 8⁰.

California.

Reconnoissances, Geological, in California. Karte o. O. u. J. 8⁰.

Report of the secretary of war communicating Information in relation to the geology and topography of California. 31. Congress. 1. Sess. Ex. Doc. No. 47. [Washington 1850.] 8⁰.

Blake, P. William, Description of the Fossils and Shells collected in California. Appendix to the preliminary Geological Report.

Palaeontology. Explorations and Surveys for a Railroad Route from the Mississippi River to the Pacific Ocean. — War Department. Washington 1855. 8°.

State Mining Bureau.

Report, Annual, of the State Mineralogist (H. G. Hanks). 5—10. for the years 1885 -90. Sacramento 1885—90. 8°.

Geological Survey.

Publications No. 5 - 8, a. u. d. T.: Contributions to American Geology. Vol. I—III.

Vol. I (No. 6). Whitney, J. D., The auriferous gravels of the Sierra Nevada of California. 1879. 80. s. Memoirs of the Mus. of comp. Zoology at Harvard College. Vol. VI, 1.

Vol. II (No. 5). Lesquereux, Leo, Report on the fossil plants of the auriferous gravel deposits of the Sierra Nevada. 1878. s. Memoirs of the Mus. of comp. Zoology. Vol. VI, 2.

Vol. II (No. 7). Whitney, J. D., The climatic changes of later geological times. 1880. 82. s. Mem. of the Mus. of comp. Zoology. Vol. VII, 2.

Appendix. Whitney, J. D., The Coast Ranges. Cambridge 1882. 4°.

Vol. III (No. 8?). Wadsworth, E., Lithological studies. A description and classification of the rocks of the Cordilleras. 1884. s. Mem. of the Mus. of comp. Zoology. Vol. XI, 1.

Colorado.

Holmes, W. H., A notice of the ancient remains of Southwestern Colorado. Examined during the Summer of 1875. S.-A. a. d. Bulletin of the Geological and Geographical Survey of the Territories. Vol. II. No. 1. Washington 1876. 8°.

Hayden, F. V., Explorations made under the Direction of — in 1876. S.-A. 8°.

Georgia.

Credner, Hermann, Geognostische Skizze der Goldfelder von Dahlonega, Georgia, Nordamerika. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1867. 8°.

Indiana.

Geological Survey.

Report, Annual, 1, 3, 4, 8—10. made during the years 1869—78. Indianapolis 1869—79. 8°.

Jowa.

Geological Survey.

Report embracing the results of investigations made during portions of the years 1855. 56. 57. by J. Hall & J. D. Whitney. Vol. I. Pt. 1. 2. Jowa 1858. 4⁰.

Kentucky.

Geological Survey.

Report 1—4 during the years 1854/55—1858/59. Frankfort, Kentucky 1856—61. 4⁰.

Report on the progress of the Survey. Jan. 1884—86 by J. R. Procter. Francfort, Ky., 1886. 8⁰.

[Reports], A. Chemical Analyses. Vol. I. (1884). II. (1885).
B. Timber and Botany. 1884.
C. Eastern Coal Field. 1884.
D. Western Coal Field. 1884.

Linney, W. M., Report on the geology of Spencer and Nelson Counties including notes on the Birds of Nelson County by Ch. W. Beckham. 1884.

— On the Geology of Clark and Montgomery Counties. 1884.

Knott, W. T., On the Geology of Marion County. 1885.

Crandall, A. R., Report on the Pound Cap region. 1885. [incl. A. M. Hodge: Preliminary Report on the Geology of parts of Letcher, Harlan, Leslie, Perry and Breathitt counties. 1885.]

— Report on the Geology of Elliot county. Also notes on the trap dikes of Elliot county by A. R. Crandall & J. L. Diller. [1886?]

Caldwell, Wm. B., Notes on the Coal and Iron ores of Western Kentucky. [1878?]

Loughridge, R. H., Report on the geological and economic features of the Jackson's Purchase Region, embracing the counties of Ballard, Calloway, Fulton, Graves, Hickman, Mc Cracken and Marshall. 1888.

Linney, W. M., Reports on the geology of Bath and Fleming counties. 1886.

Moore, P. N., On the geology of the region adjacent to the eastern border of the Western Coal field from the Louisville, Paducah and Southwestern Railway to the Ohio River. Ser. II. Vol. IV. Pt. 11. s. a. 4⁰.

Massachusetts.

Crosby, William O., Contributions to the geology of Eastern Massachusets. (Occasional Papers of the Boston Society of Natural History. III.) Boston 1880. 8°.

Michigan.

Foster, J. W., & J. D. **Whitney**, 1. Geological Map of the Lake Superior Land District in the State of Michigan etc. 2. Section and Diagram illustrating the Geology of the Region between the Northern shores of Lake Superior and Michigan. 3. Geological Map of the District between Keweenaw Bay and Chocolate River, Lake Superior, Michigan. 8°.

Minnesota.

Winchell, N. H., Preliminary Geological Map of Minnesota. St. Paul 1872. 4°.

Geological and natural history Survey.

Report, Annual, 13. for the year 1884. St. Paul 1885. 8°.

Report, Final, Vol. II. 1882—85. The geology of Minnesota by N. H. Winchell. St. Paul 1888. 4°.

Warren, G. K., An essay concerning important physical features exhibited in the Valley of the Minnesota River, and upon their signification. Engineer Department U. St. Army. (Pt. II. of Report on the Minnesota River, submitted to Brig. Gen. A. A. Humphreys, Chief of Engineers. 1874.) Washington 1874. 8°.

Missouri.

Swallow, G. C., Geological Report of the Country along the line of the South-Western Branch of the Pacific Railroad, State of Missouri. To wich is prefixed a Memoir of the Pacific Railroad. St. Louis 1859. 8°.

Nebraska.

Leidy, Joseph, The ancient Fauna of Nebraska: or a description of remains of extinct Mammalia and Chelonia, from the Mauvaises Terres of Nebraska. Smithsonian Contrib. to knowledge Vol. VI. [Washington 1853.] 4°.

Hayden, F. V., Geological Sketch of the Estuary and Fresh Water Deposit forming the Bad Lands of Judith River, with some remarks upon the Surrounding Formations. Extinct Vertebrata from the Judith River, and Great Lignite Formations of Nebraska by Joseph Leidy. From the Transactions of the American Philosophical Society. Philadelphia 1859. 4°.

Hayden, F. V,, Final Report of the U. St. geological Survey of Nebraska and portions of the adjacent territories, made under the direction of the Commissioner of the general Land office by —. Washington 1872. 8⁰.

New York.

Communication from the governor, relative to the geological Survey of the State [of New York] for the year 1837. Assembly Doc. No. 200. Albany 1838. 8⁰.

Ohio.

Lymann, Benj. Smith, A geological and topographical Sketch Map of the Hinckley Coal Tracts in Brookfield Township, Trumbull County, Ohio. Northampton, Mass., 1883. Fol.

Sketch, A, of the geological history of Licking County, accompanying an illustrated Catalogue of Carboniferous Fossils from Flint Ridge Ohio. S.-A. a. d. Bulletin of the scientific laboratories of Denison University. Vol. II. March 1887. 8⁰.

Pennsylvania.

Second geological Survey.

Report of Progress. A—R. T. V. X. Z. Harrisburg 1875—91. 8⁰.

A. Lesley, J. P., Historical sketch of geological explorations in Pennsylvania and other States. 1876.

A. 2. Platt, Franklin, A special report to the legislature upon the causes, kinds and amount of Waste in mining anthracite. 1881.

AA. Report of progress in the Anthracite Coal Region. Rep. I u. II. Pt. 1. 1883. 85.
Atlas Northern Anthracite Field. Pt. 1—6.
Atlas Eastern Middle Anthracite Field. Pt. 1—3.
Atlas Western Middle Anthracite Field. Pt. 1—3.
Atlas Southern Anthracite Field. Pt. 1—6.

AC. Chance, H. M., Report on the mining methods and appliances used in Anthracite Coal Fields. With an Atlas. 1883.

B. Genth, F. A., Preliminary report on the mineralogy of Pennsylvania. With an appendix on the Hydrocarbon Compounds by Sam. P. Sadtler. 1875.

C. Frazer, Pers., Report of progress in the district of York and Adams Counties. 1876.

CC. Frazer, Pers., Report of progress in the district of York, Adams, Cumberland and Franklin. 1877.

CCC. Frazer, Pers., The geology of Lancaster County. With an Atlas. 1880.

C. 4. Lesley, J. P., The geology of Chester County. 1883.

C. 5. Pt. I. Hall, Ch. E., Fields notes in Delaware County. 1885.

C. 6. Hall, Ch. E., The geology of Philadelphia County and of the southern parts of Montgomery and Bucks. 1881.

C. 7. Atlas to report on Bucks and Montgomery Counties.

D. Prime, Fred., Report of progress on the Brown Hematite Ore Ranges of Lehigh County. 1875.

DD. Prime, Fred., The Brown Hematite Deposits of the Siluro-Cambrian Limestones of Lehigh County. 1878.

D. 3. Vol. I. The geology of Lehigh and Northampton Counties by J. P. Lesley, R. N. Sanders, H. M. Chance etc. 1883.

Vol. II. Pt. 1. The geology of the South Mountain Bell of Berks County by E. V. d'Invilliers. 1883.

Atlas to Vol. I. II.

D. 5. Adams, Franklin, Cumberland County Maps. South Mountain Map, Sheet A, 1. 2. B, 1. 2.

D. 6. South Mountain Map, Sheets C, 1. 2. 3. 4. D, 2. 3. 4. 5.

E. Hunt, T. Sterry, Special report on the Trap Dykes and Azoic Rocks of Southeastern Pennsylvania. Pt. I. 1878.

E. Dowees, John H., Report of progress in the Juniata District on the Fossil Iron Ore Beds of Middle Pennsylvania. With a report of the Aughwick Valley and East Broad Top District by C. A. Ashburner. 1878.

E. 2. Claypole, E. W., A preliminary report on the Palaeontology of Perry County. 1885.

F. 3. Invilliers, E. V. d', Report on the geology of the four counties Union, Snyder, Mifflin and Juniata. 1891.

G. Report of progress in Bradford and Tioga Counties by A. Sherwood, F. Platt, J. Fulton. [1878.]

GG. The geology of Lycoming and Sullivan Counties by Andr. Sherwood and Frankl. Platt. 1880.

GGG. Sherwood, Andr., The geology of Potter County. Frankl. Platt, Report on the Coal Fields. 1880.

G. 4. Chance, H. Martyn, Pt. I. The geology of Clinton County. Pt. II. A special study of the Carboniferous and Devonian Strata along the west branch of the Susquehanna River. 1880.

G. 5. White, J. C., The geology of Susquehanna County and Wayne County. 1881.

G. 6. White, J. C., The geology of Pike and Monroe County. H. M. Chance, Special surveys of the Delaware and Lehigh Water Gaps. 1882.

G. 7. White, J. C., The geology of the Susquehanna River Region in the six counties of Wyoming, Lockawanna, Luzern, Columbia, Montour and Northumberland. 1883.

H. Platt, Franklin, Report of progress in the Clearfield and Jefferson District of the Bituminous Coal Fields of Western Pennsylvania. 1875.

HH. u. HHH. Platt, F., u. W. G., Report of progress in the Cambria and Somerset District of the Bituminous Coal Fields of Western Pennsylvania. Pt. I. II. With Atlas. 1877.

HHHH. Platt, W. G., Report of progress in Indiana County 1878.

H. 5. Platt, W. G., Report of progress in Armstrong County. 1880.

H. 6. Platt, W. G., Report of progress in Jefferson County. 1881.

H. 7. Chance, H. M., A revision of the Bituminous Coal Measures of Clearfield County. 1884.

J. Carll, John F., Report of progress in the Venango County District.

Randall, F. A., Observations on the geology around Warren.

Lesley, J. P., Note on the comparative geology of Northeastern Ohio and Northwestern Pennsylvania and Western New-York. 1875.

JJ. Carll, John F., Oil Well Records and Levels. 1877.

JJJ. Carll, John F., The geology of the Oil Regions of Warren, Venango, Clarion and Butler Counties. With Atlas. 1881.

J. 4. Carll, John F., Geological report of Warren County and the neighboring Oil Regions. 1883.

J. 5. Carll, John F., Seventh Report on the Oil and Gas Fields of Western Pennsylvania for 1887/88. 1890.

J. Wrigley, Henry E., Special Report on the Petroleum of Pennsylvania, its production, transportation, manufacture and statistics. 1875.

K. Stevenson, J. J., Report of progress in the Greene and Washington District of the Bituminous Coal-Field of Western Pennsylvania. 1876.

KK. u. KKK. Stevenson, J. J., Report of progress in the Fayette & Westmoreland District of the Bituminous Coal-Fields of Western Pennsylvania. Pt. I. II. 1877. 78.

K. 4. Wall, J. Sutton, Report on the Coal Mines of the Monongahela River Region. Pt. I. 1884.

L. Platt, Franklin, Special report on the Coke Manufacture of the Youghiogheny River Valley in Fayette and Westmoreland Counties. 1876.

M. u. MM. u. MMM. M'Creath, Andrew S., Report of progress in the Laboratory of the Survey at Harrisburg. I. II. III. 1875. 79. 81.

N. Allen, Charles, 200 tables of elevation above tide-level of the railroad stations, summils and tunnels; canal locks and dams, river riffles etc. 1878.

O., OO., OOO., Hall, Charles E., Catalogue of the geological Museum. Pt. I—III. 1878. 80. 89.

P. Lesquereux, Leo, Description of the Coal Flora of the Carboniferous Formation in Pennsylvania and throughout the United States. Vol. I—III. with Atlas. 1879. 80. 84.

PP. Fontaine, Wm. M., and J. C. White, The Permian or Upper Carboniferous Flora of West Virginia and S. W. Pennsylvania. 1880.

PPP. Beecher, Chas., Ceratiocaridae from the Upper Devonian Measures in Warren County.

Hall, James, Eurypteridae from the Lower Productive Coal Measures in Beaver County and the Lower Carboniferous Pithole Shale in Venango County. 1884.

P. 4. Lesley, J. P., A dictionary of the Fossils of Pennsylvania and neighboring States named in the Reports and Catalogues of the Survey. Vol. I — III. 1889. 90.

Q. White, J. C., Report of progress in the Beaver River District of the Bituminous Coal-Fields of Western Pennsylvania. 1878.

QQ. White, J. C., The geology of Lawrence County. 1878.

QQQ. — The geology of Mercer County. 1880.

Q. 4. White, J. C., The geology of Erie and Crawford Counties. J. W. Spencer, Discovery of the Preglacial Outlet of Lake Erie. 1881.

R. Ashburner, Chas. A., The geology of Mc Kean County and its connection with that of Cameron, Elk and Forest. With Atlas. 1880.

RR. Pt. II. Ashburner, Chas. A., The township geology of Elk and Forest Counties by — and of Cameron County by Arthur W. Sheafer. With Atlas. 1885.

T. Platt, Franklin, The geology of Blair County. With Atlas. 1881.

T. 2. Stevenson, J. J., The geology of Bedford and Fulton Counties. 1882.

T. 3. White, J. C., The geology of Huntingdon County ed. by J. P. Lesley. 1885.

T. 4. Invilliers, E. V. d', The geology of Centre County. 1884.

V. Chance, H. Martyn, Pt. I. The northern townships of Butler County. Pt. II. A special survey made in 1875 along the Beaver and Shenango Rivers in Beaver, Lawrence and Mercer Counties. 1879.

VV. Chance, H. Martyn, The geology of Clarion County. 1880.

X. Lesley, J. P., A geological Hand-Atlas of the 67 counties of Pennsylvania, embroyding the results of the field work of the Survey from 1874—84. 1885.

Z. Lewis, H. C., Report on the Terminal Morain in Pennsylvania and Western New York. 1884.

Grand Atlas. Division 1. County Geological Map. Pt. 1.
2. Anthracite Coal Fields. Pt. 1, 2.
3. Petroleum and Bituminous Coal Fields. Pt. 1.
4. South Mountain and Great Valley topographical Maps. Pt. 1.
5. Central and South-Eastern Pennsylvania. Pt. 1. Harrisburg 1884 bis 1885. Fol.

Report, Annual, by the State Geologist for 1885—87. Harrisburg 1886—89. 8°.

[**Göppert**, Ueber die fossilen Pflanzen-Abdrücke von Mauch-Chunk.] S.-A. a. d. Reise des Prinzen Maxmilian Wied v. Neuwied in das Innere Nord-Americas in den Jahren 1832—34. 4.

Stevenson, John J., On the surface Geology of Southwest Pennsylvania and adjoining portions of Maryland and West Virginia. — From the American Journal of Science and Arts. Vol. XV. April 1878. 8⁰.

Utah.

Ochsenius, Carl, Geologisches und Montanistisches aus Utah. S.-A. a. d. Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellsch. Jahrg. 1882. 8⁰.

[**Rath**, G. vom], Geologisches aus Utah. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1884. Bd. 1. 8⁰.

Vermont.

Report on the geology of Vermont: descriptive, theoretical, economical and scenographical by Ed. Hitchcok etc. Published under the authority of the state legislature by A. D. Hager. Vol. 1. 2. Claremont 1861. 4⁰.

Virginia.

Stevenson, John J., A Geological Reconnaissance of Bland, Giles, Wythe and portions of Pulaski and Montgomery Counties. S.-A. a. d. Proc. Amer. Philos. Soc. Vol. 24. 1887. 8⁰.

— The Faults of Southwest Virginia. From the American Journal of Science. Vol. 33. April 1887. 8⁰.

— Notes on the Surface Geology of Southwest Virginia. S.-A. a. d. Proceedings of the American Philosophical Society. Vol. 24. 1887. 8⁰.

Wisconsin.

Geological survey.

Report by James Hall & J. D. Whitney. Vol. 1. s. l. 1862. 4⁰.

e. Central-America und Westindien.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Felix, J., Die fossilen Hölzer Westindiens. (Sammlung paläontologischer Abhandlungen. Ser. I. Heft 1.) Cassel 1883. 4⁰.

Rath, G. vom, Einige geologische Wahrnehmungen in Mexico. S.-A. a. d. Corr.-Blatt Nr. 2 des naturhist. Ver. f. Rheinl. u. Westf. Herbstversamml. 1886. Bonn 1887. 8⁰.

Felix, Joh., Ueber einen Besuch des Jorullo in Mexico. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1888. 8⁰.

Felix, J., u. H. **Lenk**, Beiträge zur Geologie und Paläontologie der Republik Mexico. Th. 1. 3. Leipzig 1890. 91. 4°.

— Ueber die tektonischen Verhältnisse der Republik Mexico. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1892. Berlin 1892. 8°.

f. Süd-America.

I. Karten.

Foetterle, Franz, Die geologische Uebersichtskarte des mittleren Theiles von Süd-Amerika. Mit einem Vorwort von W. Haidinger. Wien 1854. 8°.

II. Gesellschaftsschriften.

Beiträge zur Geologie und Palaeontologie der Argentinischen Republik. Hrsgb. von Alfred Stelzner. I. Geologischer Theil. Cassel u. Berlin 1885. 4°. II. Palaeontologischer Theil s. Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Suppl. III. Lfg. II. Heft 1. 2. Cassel 1876. 4°.

III. Einzelschriften.

Karsten, Herm., Beitrag zur Kenntniss der Gesteine des nördlichen Venezuela. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. 1850. Heft 4. 8°.

— Geognostische Bemerkungen über die Nordküste Neu-Granada's insbesondere über die sogenannten Vulkane von Turbaco und Zamba. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1852. 8°.

Reiss, W., Die geologischen Verhältnisse der Fundstellen fossiler Säugethier-Knochen in Ecuador. S.-A. a. d. Palaeontologischen Abhandlungen. Bd. I. Heft 2. [Berlin] s. a. 4°.

Ochsenius, Carl, Ueber das Alter einiger Theile der südamerikanischen Anden. I—III. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1886. 87. u. 1890. 8°.

Sievers, W., Ueber Schotter-Terrassen (Mesas), Seen und Eiszeit im nördlichen Südamerika. S.-A. a. d. geograph. Abhandlungen Bd. II. Heft 2. Wien 1887. 4°.

Ochsenius, Carl, Einige Angaben über die Natronsalpeter-Lager landeinwärts von Taltal in der chilenischen Provinz Atacama. S.-A. a. d. Zeitschrift der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1888. 8°.

— Mineralogisch-Geologisches aus Tarapacá in Chile. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1889. 8°.

Ochsenius, Carl, Neue mineralogische Funde in Tarapacá. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung. 1889. Nr. 83. 4°.

Reiss, W., u. A. **Stübel**, Reisen in Süd-America. Geologische Studien in der Republik Colombia. III. Astronomische Ortsbestimmungen, bearb. v. Bruno Peter. Berlin 1893. 4°.

D. Asien.

a. Asien i. A.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

b. Asiatische Türkei, Arabien.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Fraas, Oscar, Aus dem Orient. 2. Th. Geologische Beobachtungen am Libanon. Stuttgart 1878. 8°.

Rath, G. vom, Palästina u. Libanon. Geologische Reiseskizze. S.-A. a. d. Correspondenzblatt Nr. 2. d. Verhandl. d. naturhist. Vereins der preuss. Rheinl. u. Westfalens. 1881. Bonn 1881. 8°.

Hudleston, Wilfrid H., The Geology of Palestine. Reprinted from the Proceedings of the Geologists' Association. Vol. VIII. IX. London (1885. 1887.). 8°.

c. Persien, Afghanistan, Beludschistan.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Göbel, Adolph, Ueber einen vermeintlichen Heerd vulkanischer Thätigkeit in Chorassan, nebst vergleichend-chemischer Untersuchung einer persischen Rohschlacke. S.-A. a. d. Mélanges phys. et chim. tirés du Bulletin de l'Académie d. Sciences de St. Pétersbourg. (T. V.) 1862. 8°.

d. Indien i. A., bes. Vorder-Indien.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

Geological Survey of India.

Memoirs. Vol. 1—24. Calcutta 1856—91. 4°. Contents and Index to Vol. 1—20. (1859—83.) Calcutta 1892. 4°.

Report, Annual, of the . . . and of the Geological Museum. Year 3—12. 1858—67. Calcutta 1859—68. 8°.

Records. Vol. 1—25, dazu Register of the first 10 Vol. u. Index to Vol. 1—20. Calcutta 1870—92. 4°.

Palaeontologia indica. Memoirs of the — being figures and descriptions of the organic remains procured during the progress of the —. Calcutta. 4°.

Cretaceous Fauna of Southern India. Vol. 1—4. = Ser. I. III. V. VI. VIII. 1861—73.

The Fossil Flora of the Gondwana System. Vol. 1 bis 4. = Ser. II. XI. XII. 1863—86.

Jurassic Fauna of Kutch. Vol. 1. = Ser. IX. 1873—76.

Indian Pretertiary Vertebrata. Vol. 1. = Ser. IV. 1865—85.

Indian Tertiary and Post-Tertiary Vertebrata. Vol. 1 bis 4. Pt. 3. = Ser. X. 1874—87.

Tertiary and Upper Cretaceous Fauna of Western India. Vol. 1. = Ser. VII. XIV. 1871—86.

Salt-Range Fossils. Vol. 1 u. 4. Pt. 1. 2. = Ser. XIII. 1879—91.

Index to the Genera and Species described in the Palaeontologia Indica up to the year 1891 by Theobald. 1892.

III. Einzelschriften.

Mc Clelland, John, Some inquiries in the Province of Kemaon, relative to Geology and other branches of Natural Science. Calcutta 1835. 8°.

Stoehr, Emil, Einige Bemerkungen über den Distrikt Singhbhum in Bengalen. S.-A. a. d. Vierteljahrschrift d. Zürcher naturf. Gesellsch. [1861?] 8°.

Medlicott, H. B., and W. T. **Blanford**, A manual of the Geology of India; chiefly compiled from the observations of the Geological Survey. Pt. I—IV. Calcutta 1879—87. 8°.

Oldham, R. D., A Bibliography of Indian Geology; being a list of books and papers. relating to the Geology of British India and adjoining countries. Published previous to the end of A. D. 1887. Calcutta 1888. 4⁰.

e. Bhutan, Nepal, Tibet, Kaschmir, Ost-Turkestan.

I. Karten.

III. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

f. Hinter-Indien nebst Andamanen u. Nicobaren.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

g. Malayischer Archipel.

I. Karten.

Everwijn, R., Bijdrage tot eene geologische Kaart der Residentie Westerafdeeling van Borneo. Batavia 1858. 4⁰.

Schets, Geologische, van Mandhor. Batavia 1862. 8⁰.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Horner, L., Geologische Gesteldheid van den Vulkaan Gedé op Java. S.-A. a. d. Verhandelingen van het Bataviasche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. XVII. Deel. 1. St. Batavia 1837. 8⁰.

— Verslag van eene mineralogische Reis in de Residentie Bantam op Java. S.-A. a. d. Verhandelingen van het Bataviasche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. XVII. Deel. 2. St. Batavia 1837. 8⁰.

Rigg, Jonathan, Sketch of the Geology of Jasinga. S.-A. a. d. Verhandelingen van het Bataviasche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. XVII. Deel. 5. St. Batavia 1838. 8⁰.

Horner, Lodewyk., Verslag van een geologisch Onderzoek van het Zuid-Oostelijke Gedeelte van Borneo. S.-A. a. d. Verhandelingen van het Bataviasche Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. XVII. Deel. 4. St. Batavia 1838. 8⁰.

Stöhr, Emil, Der Vulkan Idjen in Ost-Java. S.-A. a. d. Vierteljahrschrift d. Züricher naturf. Gesellsch. VII. 1862. 8⁰.

Stöhr, Emil, Der erloschene Vulkan Ringgit in Ost-Java und sein angeblicher Ausbruch 1586. S.-A. a. d. N. Jahrbuch f. Mineralogie etc. 1864. 8°.

— Die Basaltklippe Batu dodol an Java's Ostküste und ihre Hebung in der Jetztzeit. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1865. 8°.

Geyler, H. Th., Ueber fossile Pflanzen von Borneo. S.-A. a. Palaeontographica. Suppl. VII. Lfg. 1. 1875—78. 4°.

Drasche, Richard v., Einige Worte über den geologischen Bau von Süd-Luzon. S.-A. a. d. mineralog. Mittheil., gesammelt von G. Tschermak. 1876. Heft 3. Wien. 4°.

— Fragmente zu einer Geologie der Insel Luzon (Philippinen). Mit einem Anhange über die Foraminiferen der tertiären Thone von Luzon von Felix Karrer. Wien 1878. 4°.

Verbeek, R. D. M., Neue geologische Entdeckungen auf Java von — und R. Fennema. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Beilage. Bd. II. [1880.] 8°.

— Geologische Aanteekeningen over de Eilanden van den Nederlandsch-indischen Archipel in het algemeen en over de fossielhoudende Lagen van Sumatra in het bijzonder. S.-A. a. d. Natuurk. Verh. d. Koninkl. Akad. van Wetensch. Deel 21. Amsterdam 1881. 4°.

Kloos, J. H., Die vulkanische Eruption und das Seebeben in der Sundastrasse im August 1883. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturwissensch. Ver. in Karlsruhe. 10. Heft. Karlsruhe 1884. 8°.

Verbeek, R. D. M., Rapport sommaire sur l'Éruption de Krakatau les 26, 27 et 28 Aout 1883. Extrait des Archives Néerlandaises. T. 19. [1884.] 8°.

— Sur la détermination du temps de la plus forte explosion du Krakatau. Extrait des Archives Néerlandaises. T. 20. 1884. 8°.

— Krakatau. Publié par Ordre du Gouverneur-Général des Indes Néerlandaises. Batavia 1886. 4°. — Dazu Album cont. 25 planches chromolith. u. Atlas. Bruxelles. 8° u. 2°.

— [Photographie des Pic Rakata. Buitenzorg 1886.] Fol.

Geyler, H. Th., Ueber fossile Pflanzen von Labuan. (Ur Vega-Expeditionens Vetenskapliga Jakttagelser. Bd. IV.) Stockholm 1887. 8°.

Martin, K., Die Fossilien von Java. Auf Grund einer Sammlung von Dr. R. D. M. Verbeek. Heft 1. Die Foraminiferen führenden Gesteine. Leiden 1891. Fol.

h. China, Korea, Japan.

I. Karten.

Lyman, Benj. Smith, A geological and topographical Map of a Rough Survey of the Poronai Coal Field in Yesso, Japan. Geological Survey of Hokkaido. Tokio 1876. Fol.

— A geological sketch map of the island of Yesso, Japan. Geological Survey of Hokkaido. Tokio 1876. 4°.

— A geological and topographical map of a Rough Survey of part of the Ichikishiri Coal Field in Yesso, Japan. Geological Survey of Hokkaido. Tokio 1876. Fol.

— A geological and topographical map of a Rough Survey of part of the Bibai Coal Field in Yesso, Japan. Geological Survey of Hokkaido. Tokio 1876. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

Geological Survey of Hokkaido.

Report on the Bibai Coal Survey of 1874. — Report on the Nuppaomanai Survey of 1874. — Report on the Poronai Coal Survey. — Report on the Ichikishiri Coal Survey of 1873. — Report on the Kayanoma Coal Field by B. S. Lyman. Tokio 1876. 8°.

III. Einzelschriften.

Heer, Oswald, Om några fossila växter från ön Sachalin. S.-A. a. Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar. 1874. Nr. 10. Stockholm. 8°.

Drasche, Richard v., Bemerkungen über die Japanischen Vulkane Asama-Yama, Jaki-Yama, Jwa-wasi-Yama und Fusi-Yama. S.-A. a. d. mineral. Mittheil., gesammelt von G. Tschermak. 1877. Heft 1. Wien 1877. 4°.

i. Asiatisches Russland.

I. Karten.

Karpinsky, A., Geologische Karte des Ostabhanges des Urals (mit Ausnahme des Centralgebirges) nach persönlichen Untersuchungen und Beobachtungen der Bergingenieure A. Lösch, F. Gebauer, Th. Brusnitzin u. a. St. Petersburg 1884. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Muschketow, J., Turkestan. Geologičeskoe i orografičeskoe opisanie. T. I. [Turkestan, geologische und orographische Beschreibung,

nach Angaben, welche zur Zeit einer Reise von 1874—80 gesammelt sind. Bd. 1.] Petersburg 1886. 4°.

Toula, Franz, Geologische Skizze von Turan nach J. W. Muschketow. S.-A. a. d. deutschen Rundschau f. Geographie u. Statistik. Jahrg. IX. 8°.

E. Australien.

a. Australien i. A. oder das Festland nebst Tasmanien allein.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

Geological Survey of New South Wales.

Memoirs. Palaeontology No. 1. Etheridge, Rob., The Invertebrate Fauna of the Hawkesbury-Wianamatta Series (Beds above the productive Coal-Measures). No. 2. Ettingshausen, Const. Baron v., Contributions to the Tertiary Flora of Australia. No. 3. Feistmantel, Ottokar, Geological and Palaeontological Relations of the Coal and Plant-Bearing Beds of Palaeozoic and Mesozoic Age in Eastern Australia and Tasmania; with special reference to the Fossil Flora. No. 4. Woodward, Arth. Smith, The Fossil Fishes of the Hawkesbury Series at Gosford. Sydney 1888. 1890. 4°.

Records. Vol. 1. 2. 1889—90. Sydney 1890. 1892. 4°.

Geological Survey of Victoria.

Report on the present condition of the geological Survey of the Colony Victoria. Melbourne 1870. 4°.

Report of Progress by [R. Brough Smyth] the secretary for mines with reports on the geology, mineralogy and physical structure of various parts of the colony etc. No. 2—7. Melbourne 1875—84. 4°.

III. Einzelschriften.

Müller, Ferd. v., New vegetable Fossils of Victoria. S.-A. a.: Reports of the Mining Surveyors and Registrars for Quarter ending. 30. June 1871. [Melbourne] s. a. Fol.

Clarke, W. B., Remarks on the sedimentary formations of New South Wales. 4. Edit. Corrected up to 1878 and enlarged. Sydney 1878. 8°.

Müller, Baron Ferd. v., Observations on new vegetable Fossils of the Auriferous Drifts. 2. Decade. Geological Survey of Victoria. Melbourne & London 1883. 4°.

David, T. W. Edgeworth, Geology of the vegetable Creek Tin-Mining Field, New England District, New South Wales. Sydney 1887. 4⁰.

b. Neuseeland.

I. Karten.

Hector, James, Sketch Map of the Geology of New Zealand. 1869. Fol.
— Geological Sketch Map of New Zealand. Constructed from official Surveys and the Explorations of F. v. Hochstetter, Julius Haast and others. Wellington 1873. Fol.

II. Gesellschaftsschriften.

Philosophical Institute of Canterbury.
Haast, Julius, Address delivered by the president. — March 5. 1874. Christchurch 1874. 8⁰.
— Researches and excavations carried on in and near the Moa Bone Point Cave, Sumner Road, in the year 1872, read at a Special Meeting. Sept. 15. 1874. Christchurch 1874. 8⁰.

Geological Survey of New Zealand.
Report, Annual, on the Colonial Museum and Laboratory. 2. bis 25. 27. for 1866/67—1889/90. 1891/92. Wellington 1867 bis 1891. 93. by J. Hector. 8⁰.
Reports, Geological, 1. On the Coal Deposits of New Zealand by J. Hector. 1866.
2. On the Lower Waikato District by F. W. Hutton. 1867.
3. On the Thames Gold Fields by F. W. Hutton. 1867.
4. 5. Abstract Reports on the Progress during. 1866/67 u. 1868/69.
9. 10. 13—20. Reports of Geological Exploration during 1874—77 u. 1879/80 bis 1888/89. Index 1866—85 incl. Wellington 1866—91. 8⁰.
Palaeontology of New Zealand. Pt. 4. Corals and Bryozoa of the Neozoic Period in New Zealand by J. E. Tenison-Woods. Wellington 1880. 8⁰.

III. Einzelschriften.

Hochstetter, Ferd., Lecture on the geology of the province of Nelson. S.-A. a.: New Zealand Governement Gazette (province of Nelson). Vol. VII. Nr. 20. Nelson 1859. Fol.

Hochstetter, Ferd., Lecture on the geology of the province of Auckland. S.-A. a.: Auckland Provincial Governement Gazette. Vol. VIII. No. 14. Auckland 1859. Fol.

Haast, Julius, Report on the Geological Survey of the Province of Canterbury Sess. XXII. 1864. Christchurch 1864. Fol.

— Report on the Formation of the Canterbury Plains, with a Geological Sketch-Map and five Geological Sections. Sess. XXII. 1864. Christchurch 1864. Fol.

— Report on the Geological Exploration of the West Coast. Christchurch 1865. Fol.

— Report on the Geological Formation of the Timaru District, in reference to obtaining a supply of water. Christchurch 1865. Fol.

— Geology of the Provinces of Canterbury and Westland, New Zealand. A Report comprising the results of Official Explorations. Christchurch 1879. 8⁰.

Hector, James, The recent volcanic eruptions. [Wellington 1886.] Fol.

c. Die übrigen Inseln.

I. Karten.

II. Gesellschaftsschriften.

III. Einzelschriften.

Dana, James D., Note on the eruption of Mauna Loa. From the American Journal of Science and Arts. Ser. II. Vol. XIV. 1852. 8⁰.

Coan, T., On the recent eruption of Mauna Loa. From the American Journal of Science and Arts. Ser. II. Vol. XXI. 1856. 8⁰.

Dana, James D., On volcanic action at Mauna Loa. From the American Journal of Science and Arts. Ser. II. Vol. XXI. 1856. 8⁰.

— On the Volcanoes and volcanic Phenomena of the Hawaiian Islands. With a paper on the Petrography of the Islands by Edw. S. Dana. S.-A. a. d. American Journal of Science. Ser. III. Vol. 33—37. 1887—89. 8⁰.

d. Geologie III.

3. Historische Geologie.

A. Historische Geologie i. A. Vgl. auch Gesammtdarstellungen. I, 7.

Woodward, Joh., Specimen Geographiae physicae quo agitur de terra et corporibus terrestribus speciatim mineralibus: nec non mari, fluminibus & fontibus. Accedit Diluvii universalis effectuumque ejus in terra descriptio. Tiguri 1704. 8°.

— Physikalische Erd-Beschreibung oder Versuch einer natürlichen Historie des Erdbodens, welchem zugleich die von D. Elia Camerario dagegen gemachte Einwürffe; wie auch des Benj. Holloway Einleitung zu des Auctoris Beantwortung dieser Einwürffe und des Auctoris Beantwortung selbst; ingleichen verschiedene über diese Materie gewechselte Briefe, nebst dessen richtiger und ordentlicher Eintheilung der Fossilien, beygefüget sind. Ehemals aus der Englischen in die Frantzösische und nunmehro aus dieser in die Teutsche Sprache übersetzt und mit vollständigen Registern versehen. Erfurt 1746. 8°.

Krüger, Johann Gottlob, Geschichte der Erde in den allerältesten Zeiten. Halle 1746. 8°.

Leibnitz, Godef. Guil., Protogaea sive de prima facie telluris et antiquissimae historiae vestigiis in ipsis naturae monumentis dissertatio ex schedis manuscriptis viri illustris in lucem edita a Christ. Ludov. Scheidio. Goettingae 1749. 4°.

Moro, Ant. Lazz., Neue Untersuchung der Veränderungen des Erdbodens, nach Anleitung der Spuren von Meerthieren und Meergewächsen, die auf Bergen, und in trockener Erde gefunden werden. Aus dem Italienischen übersetzet. Leipzig 1751. 8°.

Douglas, James, A dissertation on the Antiquity of the Earth, read at the Royal Society 12th May 1785. London 1785. 4°.

Luc, J. A. de, Lettres sur l'Histoire physique de la Terre, adressées à M. le Prof. Blumenbach, renfermant de nouvelles preuves géologiques et historiques de la Mission divine de Moyse. Paris An VI. (1798.) 8°.

Steffens, Heinrich, Geognostisch-geologische Aufsätze als Vorbereitung zu einer inneren Naturgeschichte der Erde. Hamburg 1810. 8°.

Cuvier, G., Discours sur les révolutions de la surface du globe, et sur les changemens qu'elles ont produits dans le règne animal. 3. Edit. Française. Paris et Amsterdam 1825. 8°.

Brongniart, Alex., Tableau des terrains qui composent l'écorce du globe, ou essai sur la structure de la partie connue de la terre. Paris 1829. 8°.

Meyer, Herm. v., Palaeologica zur Geschichte der Erde und ihrer Geschöpfe. Frankfurt a. M. 1832. 8°.

Agassiz, Louis, Ueber die Aufeinanderfolge und Entwickelung der organisirten Wesen auf der Oberfläche der Erde in den verschiedenen Zeitaltern. Rede. Aus dem Französischen von N. Gräger. Halle a. S. 1843. 8°.

Miller, Hugh, Notice of some remarks by — (The Testimony of the Rocks or Geology in its bearings on the two Theologies, natural and revealed). S.-A. Philadelphia 1857. 8°.

Barrande, J., Du maintien de la nomenclature établie par M. Murchison. Extrait du Compte Rendu sténographique du Congrès international de Géologie tenu à Paris du 29 au 31 Août et du 2 au 4 Septbr. 1878. Paris 1880. 8°.

Bischof, Carl, Die Geschichte des Weltalls mit Folgerungen für die Zukunft. Dresden 1881. 8°.

Zecchini, Stefano Pietro, L'azione fatale dell' uomo sulla terra. Torino 1882. 8°.

Blytt, A., Ueber Wechsellagerung und deren muthmaassliche Bedeutung für die Zeitrechnung der Geologie und für die Lehre von der Veränderung der Arten. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. 3. Bd. Nr. 14 u. 15. [Erlangen 1883.] 8°.

Dupont, E., La Chronologie géologique. Discours prononcé à la séance publique de la Classe des sciences de l'Académie Royale de Belgique. Bruxelles 1884. 8°.

Baum, Emil, Ein Combinations-Studium über die Entwicklungs-Geschichte der Erdkruste. Nach einem Separatabdrucke der Allg. öst. Chemiker- u. Techn.-Ztg. Wien 1887. 8°.

Laube, Gustav C., Das Alter der Erde. Sammlung gemeinnütziger Vorträge Nr. 183. Prag 1894. 8°.

B. Archäische Periode (Laurentische und Huronische Formation).

Fikenscher, J., Untersuchung der metamorphischen Gesteine der Lunzenauer Schieferhalbinsel mit besonderer Berücksichtigung des Garbenschiefers. Preisschriften, gekrönt u. hrsgb. v. d. Fürstl. Jablonowski'schen Gesellschaft zu Leipzig. Leipzig 1867. 8°.

On the existence of rocks containing organic substances in the fundamental gneiss of Sweden. 1. L. J. Igelström: On the occurrence of thick beds of bituminous gneiss and mica schist in the Nullaberg, parish of Östmark, Province of Wermland, in Sweden. 2. A. E. Nordenskiöld: Note on the mineral character of the rock. 3. F. L. Ekman: Chemical analysis of the rock. Translated from communications read to the Royal Swedish Academy of Sciences at Stockholm. [Stockholm] 1867. 8°.

Pettersen, K., De gneis-granitiske dannelser langs det nordlige Norges Kystströg. Aftryck ur Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar 1875. No. 25. (Bd. II. No. 11.) 8°.

Groth, P., Das Gneiss-Gebiet von Markirch in Ober-Elsass. = Abhandlungen z. geolog. Specialkarte von Elsass-Lothringen. I, 3. Strassburg 1877. 8°.

Geikie, Archibald, On the supposed Pre-Cambrian Rocks of St. David's. From the Quarterly Journal of the Geological Society for Aug. 1883. London. 8°.

Lehmann, J., [Anzeige von dessen] Untersuchungen über die Entstehung der altkrystallinischen Schiefergesteine, verbunden mit einer monographischen Beschreibung des sächsischen Granulitgebirges. [Bonn] 1885. 8°.

C. Paläozoische Periode.

a. Paläozoische Periode i. A., insbes. die ältere Zeit.

(Cambrische, Silurische, Devonische Formation.)

I. Im Allgemeinen.

II. Europa.

1. Deutschland.

Goeppert, H. R., Ueber die angeblich in dem sogenannten Uebergangs- oder Grauwackengebirge Schlesiens vorhandenen Kohlenlager. S.-A. [Breslau] s. a. 4°.

— Ein Beitrag zur Flora des Uebergangsgebirges. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1842.] 4°.

Richter, R., Aus der Thüringischen Grauwacke. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutschen geolog. Gesellsch. Jahrg. 1850. 8°.

— Erläuterung zur geognostischen Uebersichtskarte des ostthüringischen Grauwackengebietes. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1851. 8°.

Richter, R., u. **Unger**, Die organischen Einschlüsse des Cypridinenschiefers des Thüringer Waldes. S.-A. a. d. Decbr.-Hefte d. Jahrg. 1855 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Bd. XVIII. Wien. 8°.

Barrande, J., Faune primordiale aux environs de Hof, en Bavière. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. II. Ser. T. 20. 1863. [Paris.] 8°.

Richter, R., Aus dem thüringischen Schiefergebirge. Nr. 1—5. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1863, 65, 66, 71 u. 1875. 8°.

Geinitz, H. B., u. K. Th. **Liebe**, Ueber ein Aequivalent der takonischen Schiefer Nordamerika's in Deutschland und dessen geologische Stellung. S.-A. a. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXXIII. Dresden 1867. 4°.

Richter, R., Das thüringische Schiefergebirge. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1869. 8°.

Karsten, Gust., Die Versteinerungen des Uebergangsgebirges in den Geröllen der Herzogthümer Schleswig u. Holstein. = Beiträge zur Landeskunde der Herzogthümer Schleswig u. Holstein. 1. Reihe. Heft 1. Kiel 1869. 4°.

Weiss, [E.], Ueber einige Resultate paläontologischer und geognostischer Untersuchungen aus dem Gebiete auf der Südseite des rheinischen Devons. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. niederrhein. Gesellsch. Bonn 1871. 8°.

Richter, R., Untersilurische Petrefakten aus Thüringen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1872. 8°.

Thielens, Armand, Liste des Fossiles Dévoniens et des Mollusques vivants recueillis en Juin et Juillet 1872 à Gerolstein, Pelm, Prüm, Refrath, Paffrath, Bensberg et Casselbourg. Extrait des Annales de la Société Malacologique de Belgique. T. VII. 1872. Bruxelles 1873. 8°.

Dechen, H. von, Ueber die Konglomerate von Fépin und von Burnot in der Umgebung des Silur vom Hohen Venn. S.-A. a. d. Verhandl. d. naturhist. Vereins. Jahrg. 31. Bonn 1874. 4°.

Rosenbusch, H., Die Steiger Schiefer u. ihre Contactzone an den Granititen von Barr-Andlau u. Hohwald. = Abhandlungen zur geol. Specialkarte v. Elsass-Lothringen. I, 2. Strassburg 1877. 8°.

Kayser, Emanuel, Die Fauna der ältesten Devon-Ablagerung des Harzes. = Abhandlungen zur geol. Specialkarte von Preussen u. Thüringen. Bd. II, 4. Berlin 1878. 8°.

Koch, Carl, Ueber die Gliederung der rheinischen Unterdevon-Schichten zwischen Taunus und Westerwald. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1880. Berlin 1881. 8°.

Chelius, Carl, Die Quarzite und Schiefer am Ostrand des rheinischen Schiefergebirges und deren Umgebung. Inaug.-Dissert. Marburg 1881. 8°.

Weiss, Ch. E., Die Steinkohlen-führenden Schichten bei Ballenstedt am nördlichen Harzrande. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1881. Berlin 1882. 8°.

Loretz, H., Beitrag zur geologischen Kenntniss der cambrisch-phyllitischen Schieferreihe in Thüringen. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1881. Berlin 1882. 8°.

— Ueber Transversalschieferung und verwandte Erscheinungen im thüringischen Schiefergebirge. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1881. Berlin 1882. 8°.

Beushausen, L., Beiträge zur Kenntniss des Oberharzer Spiriferensandsteins und seiner Fauna. = Abhandlungen zur geolog. Specialkarte v. Preussen und den thüringischen Staaten. Bd. 6. Heft 1. Berlin 1884. 8°.

Loretz, H., Bemerkungen über die Untersilurschichten des Thüringer Waldes und ihre Abgrenzung von Cambrium. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1884. Berlin 1885. 8°.

— Zur Kenntniss der untersilurischen Eisensteine im Thüringer Walde. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1884. Berlin 1885. 8°.

2. Ausserdeutsches Europa u. Europa i. A.

Barrande, Joachim, Système Silurien du Centre de la Bohême. Première Partie: Recherches Paléontologiques. Vol. I. Crustacés nebst Suppl. Trilobites, Crustacés divers, Poissons. Vol II. Pt. 1—5. u. Suppl. Vol. III. V. u. VI. Classe des Mollusques. Vol. VII. Classe des Echinodermes. Pt. 1. Text u. Atlas. Prague et Paris 1852—87. 4°.

Zepharovich, V. Ritter v., Die Silur-Formation in der Gegend von Klattau, Přestitz und Rožmital in Böhmen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanst. 7. Jahrg. 1856. Wien. 8°.

Barrande, Joachim, Défense des Colonies. I—V. Prague et Paris 1861—81. 8°.

Barrande, Joachim, [Ergänzungen zu: Défence des Colonies. II.] Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. II. Ser. T. 19. 1862. Paris. 8⁰.

— Représentation des colonies de Bohème dans le bassin silurien du nordouest de la France et en Espagne. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. II. Ser. T. 20. 1863. Paris. 8⁰.

Reuss, Aug. Em., Ueber die Paragenese der auf den Erzgängen von Příbram einbrechenden Mineralien. 2. Abhandlg. S.-A. a. d. 47. Bd. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. Wien 1863. 8⁰.

Linnarsson, J. G. O., On some fossils found in the Eophyton Sandstone at Lugnås in Sweden. Translated from the Öfversigt af Kgl. Vetenskaps Akademiens Förhandlingar. 1869. Stockholm 1869. 8⁰.

Haidinger, Wilh. Ritter v., Des Herrn Joach. Barrande Système Silurien du Centre de la Bohème. Schreiben von — an Ed. Döll. S.-A. a. d. Realschule. Nr. 4 u. 5. 1872. Wien. 8⁰.

Stache, Guido, Der Graptolithen-Schiefer am Osternig-Berge in Kärnten und seine Bedeutung für die Kenntniss des Gailthaler Gebirges und für Gliederung der paläozoischen Schichtenreihe der Alpen. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanst. 1873. Bd. 23. Heft 2. Wien 1873. 4⁰.

Lapparent, A. de, Note sur l'ouvrage de M. Moissenet, intitulé: Parties riches des Filons. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. III. Ser. T. 2. Paris 1873. 8⁰.

Koninck, L. G. de, Notice sur quelques fossiles recueillis par M. G. Dewalque dans le Système Gedinnien de A. Dumont. Extrait des Ann. de la Soc. Géolog. de Belg. T. III. Liège 1876. 8⁰.

Lapparent, Alb. de, Note sur le bassin silurien de Mortain. Extrait du Bulletin de la Soc. Géolog. de France. III. Ser. T. 5. Paris 1877. 8⁰.

Krejči, J., Notiz über die Reste von Landpflanzen in der böhmischen Silurformation. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. böhm. Ges. d. Wissensch. Jahrg. 1879. Prag 1880. 8⁰.

[**Dupont**, Ed.], Sur l'Origine des Calcaires Dévoniens de la Belgique. S.-A. a. d. Bulletin de l'Acad. roy. de Bruxelles An 50. 1881. [Bruxelles] 1881. 8⁰.

Reusch, Hans K., Silurfossiler og pressede Konglomerater i Bergensskifrene af —. Universitetsprogram for 1. Halvaar 1883. Kristiania 1882. 4°.

Dupont, É., Terrain Dévonien de l'Entre-Sambre-et-Meuse. Les Iles Coralliennes de Roly et de Philippeville. Extrait du Bulletin du Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique. T. I. 1882. 8°.

Dewalque, G., Sur l'Origine des Calcaires Dévoniens de la Belgique par —. Sur une revendication de priorité introduite devant l'Académie par M. G. Dewalque, à propos de ma note sur l'Origine des Calcaires Dévoniens de la Belgique par E. Dupont. Extrait des Bulletins de l'Académie royale de Belgique. III. Ser. T. 3. 1882. [Bruxelles.] 8°.

Bornemann, J. G., Palaeontologisches aus dem cambrischen Gebiete von Canalgrande in Sardinien. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1883. 8°.

— Ueber cambrische Fossilien von der Insel Sardinien. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. 1884. Berlin 1884. 8°.

— Ueber die Fortsetzung seiner Untersuchungen cambrischer Archaeocyathus-Formen und verwandter Organismen von der Insel Sardinien. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Bd. 36. 3. Berlin 1884. 8°.

Koenen, [A.] v., Sur le Dévonien supérieur et le Carbonifère de l'Hérault. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. III. Ser. T. 12. 1883. Paris 1884. 8°.

Stache, Guido, Ueber die Silurbildungen der Ostalpen mit Bemerkungen über die Devon-, Carbon- und Perm-Schichten dieses Gebietes. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1884. 8°.

Koenen, A. v., Ueber Clymenienkalk und Mitteldevon resp. Hercynkalk? bei Montpellier. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie etc. 1886. Bd. 1. 8°.

Bornemann, Joh. Georg, Die Versteinerungen des cambrischen Schichtensystems der Insel Sardinien nebst vergleichenden Untersuchungen über analoge Vorkommnisse aus andern Ländern. Abth. I. II. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 51. Nr. 1 u. Bd. 56. Nr. 3. Halle 1886. 1891. 4°.

Geikie, Archib., On the Age of the altered Limestone of Strath, Skye. From the Quart. Journal of the Geological Society for Febr. 1888. London. 8°.

III. Africa.

IV. America.

Billings, E., Palaeozoic Fossils. Vol. I. Containing descriptions and figures of new or little known species of organic remains from the Silurian Rocks. 1861—65. Vol. II. Pt. 1. — Geological Survey of Canada. Montreal 1865. 74. 8°.

Credner, Hermann, Die Gliederung der eozoischen (vorsilurischen) Formationsgruppe Nord-Amerikas. (Habilitationsschrift.) Halle 1869. 8°.

Dawson, J. W., The fossil Plants of the Devonian and Upper Silurian Formations of Canada. Geologial Survey of Canada. Montreal 1871. 8°.

Stevenson, John J., The Upper Devonian Rocks of Southwest Pennsylvania. From the American Journal of Science and Arts. Vol. XV. June 1878. 8°.

V. Asien.

VI. Australien.

Koninck, L. G. de, Recherches sur le Fossiles Paléozoïques de la Nouvelle-Galles du Sud (Australie). Bruxelles 1876. 1877. 8°.

b. Jüngere Zeit.

(Carbonische u. Permische Formation.)

I. Im Allgemeinen.

Fiedler, Heinrich, Die fossilen Früchte der Steinkohlen-Formation. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26. P. 1. [Breslau u. Bonn 1857.] 4°.

Geinitz, H. B., Neueste Forschungen im Gebiete der Steinkohlenformation und des Rothliegenden. S.-A. [1867.] 8°.

Geinitz, H. B., u. Joh. Victor **Deichmüller**, Nachträge zur Dyas. I. II. III. Kassel 1880—84. 4°. = Mittheilungen a. d. Kgl. mineralog.-geolog. u. prähistor. Museum in Dresden. Heft 3. 5. 6.

Feistmantel, Ottokar, Ueber die pflanzen- und kohlenführenden Schichten in Indien (beziehungsw. Asien), Afrika und Australien und darin vorkommende glaciale Erscheinungen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. 1887. Prag 1887. 8°.

II. Europa.

1. Deutschland.

Goldfuss, Beiträge zur vorweltlichen Fauna des Steinkohlengebirges. Hrsgb. v. d. naturhist. Verein für die preuss. Rheinl. Bonn 1847. 4°.

Richter, [R.], Aus dem thüringischen Zechstein. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1855 u. 1867. 8°.

Liebe, Th., Notizen über den conglomeratischen Zechstein. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1857. 8°.

Geinitz, H. B., Die Leitpflanzen des Rothliegenden und des Zechsteingebirges oder der permischen Formation in Sachsen. Progr. Dresden 1858. 4°.

— Die Zukunfts-Geologie und Hrn. Dr. G. H. Otto Volgers Schrift: Die Steinkohlenbildung Sachsens. S.-A. a. Nr. 70 des Chemnitzer Tageblattes u. Anzeigers vom 22. März 1860. 4°.

Senft, [Ferd.], Der Gypsstock bei Kittelsthal mit seinen Mineraleinschlüssen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1861. 8°.

Richter, R., Der Kulm in Thüringen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1864. 8°.

Weiss, E., Ueber ein angebliches Vorkommen von Ullmannia-Sandstein in Rheinhessen. S.-A. a. d. 8. Bericht d. Offenbacher Ver. f. Naturk. 1867. 8°.

Cohen, Emil, Die zur Dyas gehörigen Gesteine des südlichen Odenwaldes. Heidelberg 1871. 8°.

Laspeyres, Hugo, Geognostische Darstellung des Steinkohlengebirges und Rothliegenden in der Gegend nördlich von Halle a. S. = Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Preussen u. Thüringen. Bd. I, 3. Berlin 1875. 8°.

Mietzsch, H., Geologische Profile durch das Kohlenfeld von Zwickau. = Erläuterungen zur geologischen Specialkarte des Kgr. Sachsen. Leipzig 1877. 8°.

Koenen, A. von, Die Kulm-Fauna von Herborn. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie etc. Jahrg. 1879. Stuttgart 1879. 8°.

Weiss, E., Ueber Pflanzenabdrücke aus dem niederschlesischen Steinkohlengebiete. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch. 31, 2. Berlin 1879. 8°.

— Ueber Petrefacte aus der Steinkohlenformation von Oberschlesien. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. 31, 2. Berlin 1879. 8°.

Weiss, E., Aus der Flora der Steinkohlenformation. Zur Erläuterung der wichtigeren Pflanzen dieser Formation, mit besonderer Berücksichtigung der Steinkohlengebiete in Preussen. Hrsgb. v. d. K. geolog. Landesanst. in Berlin. Berlin 1881. 8°.

Schütze, A., Geognostische Darstellung des niederschlesisch-böhmischen Steinkohlenbeckens. = Abhandlungen z. geolog. Specialkarte von Preussen und den thüring. Staaten. Bd. 3. Heft 4. Berlin 1882. 8°.

Zincken, C., Mikroskopische Untersuchung der Mansfelder Kupferschiefer. S.-A. a. d. österr. Zeitschr. f. Berg- u. Hüttenwesen. 32. Jahrg. 1884. 8°.

Zimmermann, E., Mittheilungen aus einer ungedruckten Arbeit von Dr. L. Däumler (in Allstedt) über „Die Zechsteinbildung bei Grosskamsdorf in Thüringen". S.-A. a. d. Mittheilungen d. geogr. Gesellsch. für Thüringen zu Jena. Bd. 4. Jena 1885. 8°.

Liebe, K. Th., Aus dem Zechsteingebiet Ostthüringens. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1884. Berlin 1885. 8°.

Geinitz, H. B., Zur Dyas in Hessen. Aus d. Festschrift d. Vereins f. Naturkunde zu Kassel. 1886. 8°.

Loretz, H., Der Zechstein in der Gegend von Blankenburg und Königsee am Thüringer Walde. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. 1889. Berlin 1890. 4°.

— Bemerkungen über die Lagerung des Rothliegenden südlich von Ilmenau in Thüringen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. f. 1892. Berlin 1893. 4°.

Potonié, H., Die Flora des Rothliegenden von Thüringen. S.-A. a. d. Abhandl. d. Kgl. Preuss. geolog. Landesanstalt. N. F. Hft. 9, II. Berlin 1893. 4°.

2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

Reuss, A. E., Ueber den Kupfergehalt des Rothliegenden der Umgegend von Böhmischbrod. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanst. 3. Jahrg. Wien 1852. 4°.

Koninck, L. G. de, Recherches sur les animaux fossiles. P. 2. Monographie des fossiles carbonifères de Bleiberg en Carinthie. Bruxelles, Bonn 1873. 4°.

Stache, Guido, Die paläozoischen Gebiete der Ostalpen. Versuch einer kritischen Darlegung des Standes unserer Kenntnisse von den Ausbildungsformen der vortriadischen Schichtencomplexe in den österr. Alpenländern. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanst. 1874. 24. Bd. 2., 4. Heft. Wien 1874. 4°.

Heer, Oswald, Ueber permische Pflanzen von Fünfkirchen in Ungarn. S.-A. a. d. 5. Bd. d. Mittheilungen a. d. Jahrb. d. k. k. geolog. Anstalt. Budapest 1876. 8°.

Stache, Guido, Beiträge zur Fauna der Bellerophonkalke Südtirols. Nr. 1. 2. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanst. 1877. 27. Bd. 3. Heft. 1878. 28. Bd. 1. Heft. 4°.

Weiss, [E.], Ueber das Vorkommen von sogenannten dyadischen Pflanzenresten bei Fünfkirchen in Ungarn. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie etc. 1878. 8°.

Koninck, L. G. de, Faune du calcaire carbonifère de la Belgique. Pt. I—VI. = Annales du Musée royale d'histoire naturelle de Belgique. Sér. paléontologique. T. II. V. VI. VIII. IX. XIV. Bruxelles 1878—87. Fol.

Fritsch, Ant., Fauna der Gaskohle und der Kalksteine der Permformation Böhmens. Bd. I. II. Prag 1883-89. 4°.

Geinitz, H. B., Ueber die rothen und bunten Mergel der oberen Dyas bei Manchester. S.-A. a. d. Abhandl. d. natw. Ges. Isis in Dresden. 1889. Abh. 3. 8°.

— Nachträgliche Mittheilungen über die rothen und bunten Mergel der oberen Dyas bei Manchester. S.-A. a. d. Abhandl. d. natw. Ges. Isis in Dresden. 1890. Abh. 5. 8°.

Reinach, v., Das Rothliegende im Süden und Westen des französischen Centralplateaus. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1892. 8°.

III. Africa.

Stache, Guido, Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna aus dem Gebiete der West-Sahara. Bericht über die Untersuchung der von Dr. O. Lenz auf der Reise von Marokko nach Timbuktu gesammelten paläozoischen Gesteine und Fossilreste. S.-A. a. d. 46. Bd. der Denkschriften der math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1883. 4°.

IV. America.

Geinitz, H. B., Carbonformation und Dyas in Nebraska. Einzelabh. d. Nova Acta d. ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 33. Dresden 1866. 4°.

Toula, Franz, Ueber einige Fossilien des Kohlenkalkes von Bolivia. S.-A. a. d. 59. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. 1. Abth. Jahrg. 1869. Wien. 8°.

Dawson, J. W., Report on the fossil Plants of the Lower Carboniferous and Millstone Grit Formations of Canada. Geological Survey of Canada. Montreal 1873. 8°.

Toula, Franz, Kohlenkalk-Fossilien von der Südspitze von Spitzbergen. S.-A. a. d. 68. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. 1. Abth. Jahrg. 1873. Wien. 8°.

— Kohlenkalk- und Zechstein-Fossilien aus dem Hornsund an der Südwestküste von Spitzbergen. S.-A. a. d. 70. Bd. der Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. 1. Abth. Jahrg. 1874. Wien. 8°.

— Permo-Carbon-Fossilien von der Westküste von Spitzbergen. (Belsund, Cap Staratschin, Nordfjord.) Gesammelt von Richard v. Drasche. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie etc. 1875. Stuttgart 1875. 8°.

Stevenson, John J., Notes on the Lower Carboniferous groups along the easterly side of the Appalachian area in Pennsylvania and the Virginias. From the American Journal of Science. Vol. 34. July 1887. 8°.

V. Asien.

Toula, Franz, Eine Kohlenkalk-Fauna von den Barents-Inseln. (Nowaja Semlja N. W.) S.-A. a. d. 71. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. 1. Abth. Jahrg. 1875. [Wien.] 8°.

Möller, Val. v., Ueber die bathrologische Stellung des jüngeren paläozoischen Schichtensystems von Djoulfa in Armenien. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie etc. Jahrg. 1879. Stuttgart. 8°.

VI. Australien.

D. Mesozoische Periode.

a. Mesozoische Periode i. A. und bes. Trias.

I. Im Allgemeinen.

II. Europa.

1. Deutschland.

Jaeger, Georg Fr., Ueber die Pflanzenversteinerungen, welche in dem Bausandstein von Stuttgart vorkommen. Stuttgart 1827. 4°.

Wackenroder, Heinr., Mineralogisch-chemische Beiträge zur Kenntniss des thüringischen Flötzgebirges. Heft 1. Untersuchungen der wichtigern Gebirgsarten und vorzüglicheren einfachen Mineralien des Flötzgebirges bei Jena. Jena 1836. 8°.

Bornemann, J. G., Ueber organische Reste der Lettenkohlengruppe Thüringens. Leipzig 1856. 4°.

Gümbel, C. W., Trias der bayerischen Alpen. S.-A. a. d. geognost. Beschr. von Bayern. I. Gotha 1861. 4°.

Eck, Heinr., Ueber die Formationen des bunten Sandsteins und des Muschelkalks in Oberschlesien und ihre Versteinerungen. Berlin 1865. 8°.

Nies, Friedr., Beiträge zur Kenntniss des Keupers im Steigerwald. Würzburg 1868. 8°.

— Die angebliche Anhydritgruppe im Kohlenkeuper Lothringens. S.-A. a. d. Verh. d. Würzburger physik.-med. Gesellsch. N. F. 5. Bd. Würzburg 1873. 8°.

Schmid, E. E., Ueber den unteren Keuper des östlichen Thüringens. = Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen u. Thüringen. Bd. I, 2. Berlin 1874. 8°.

Compter, Gustav, Ein Beitrag zur fossilen Keuperflora. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 37. Dresden 1874. 4°.

Benecke, E. W., Ueber die Trias in Elsass-Lothringen und Luxemburg. = Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Elsass-Lothringen. I, 4. Strassburg 1877. 8°.

Loretz, H., Notizen über Buntsandstein und Muschelkalk in Süd-Thüringen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1880. Berlin 1881. 8°.

Compter, [G.], Zur fossilen Flora der Lettenkohle Thüringens. S.-A. a. d. Zeitschrift f. Naturwissensch. d. naturwissensch. Vereins f. Sachsen u. Thüringen. Bd. 56. (4. F. 2. Bd.) Halle 1883. 8°.

Zimmermann, Ernst H., Stratigraphische und paläontologische Studie über das deutsche und das alpine Rhät. Inaug.-Dissert. Gera 1884. 8°.

Blanckenhorn, Max., Die Trias am Nordrande der Eifel zwischen Commern, Zülpich und dem Roerthale. = Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. Bd. 6. Heft 2. Berlin 1885. 8°.

Eck, H., Das Lager des Ceratites antecedens Beyr. im schwäbischen Muschelkalk. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1885. 8°.

Compter, G., Ein Beitrag zur Paläontologie des oberen Muschelkalks. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Naturwissensch. 64. Bd. (5. F. 2. Bd.) Leipzig 1892. 8°.

2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

Favre, Alphonse, Mémoire sur les Terrains Liasique et Keupérien de la Savoie. Extrait du T. XV. des Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève. Genève 1859. 4°.

Zigno, Achille de, Sulle piante fossili del Trias di Recoaro. Raccolte dal Prof. A. Massalongo. Estr. dal Vol. XI. delle Memorie dell' Istituto Veneto. Venezia 1862. 4°.

Laube, Gustav C., Die Fauna der Schichten von St. Cassian. Abth. 3. 4. 5. S.-A. a. d. 28. u. 30. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1868 u. 1869. 4°.

Loretz, H., Geognostische Beobachtungen in der alpinen Trias der Gegend von Niederdorf, Sexten und Cortina in Süd-Tirol. [Nebst 2 Zusätzen.] S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie. 1873. 8°.

— Einige Petrefacten der alpinen Trias aus den Südalpen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1875. 8°.

Bornemann, G., Sul Trias nella parte meridionale dell' Isola di Sardegna. Estratto dal Bollettino del R. Comitato Geologico. 1881. [Roma.] 8°.

Gemmellaro, Gaetano Giorgio, Sul trias della regione occidentale della Sicilia. S.-A. a. Ser. 3 a. Memorie della Reale Accademia dei Lincei, Classe di scienze, fisiche, matematiche e naturali Vol. 12. Roma 1882. 4°.

III. Africa.

IV. America.

Whiteaves, J. F., Mesozoic Fossils. Vol. I. Pt. 1. 2. — Geological Survey of Canada. Montreal 1876—79. 8°.

Fontaine, William Morris, Contributions to the knowledge of the older Mesozoic Flora of Virginia. — Monographs of the U. St. Geological Survey Vol. 6. Department of the Interior. Washington 1883. 4°.

V. Asien.

VI. Australien.

b. Jura- und Kreide-Formation.

I. Im Allgemeinen.

Meyen, F. J. F., Einige Bemerkungen über die Identität der Flötzformation in der alten und in der neuen Welt. Einzelabh. d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 17. Pt. II. Breslau u. Bonn 1836. 4°.

Ehrenberg, C. G., Ueber noch zahlreich jetzt lebende Thierarten der Kreidebildung. Nach Vorträgen in der Akad. d. Wissensch. zu Berlin i. d. Jahren 1839. 1840. Berlin, Leipzig 1840. Fol.

Buch, Leopold v., Betrachtungen über die Verbreitung und die Grenzen der Kreide-Bildungen. Mit einem Theile der Weltkarte in Mercators Projection. S.-A. a. d. Verhandlungen des naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande u. Westphalens. Bonn 1849. 8°.

Zigno, Achille de, Sulla Flora fossile dell' Oolite. Estr. dal Vol. VI. delle Memorie dell' Istituto Veneto. Venezia 1856. 4°.

— Flora fossilis formationis Oolithicae. Vol. 1. 2. Padova 1856 bis 1885. Fol.

— Sopra i depositi di piante fossili dell' America settentrionale, delle Indie, e dell' Australia, che alcuni autori riferirono all' epoca Oolitica. Estratto dalla Rivista dei lavori dell' I. R. Accademia di scienze, lettere ed arti di Padova. Trim. 3. 4. del 1862/63. Padova 1863. 8°.

Pictet, F. J., Nouveaux Documents sur les limites de la Période Jurassique et de la Période Crétacée. Tiré des Archives des Sciences de la Bibliothèque universelle. Juin 1867. Genève 1867. 8°.

— Rapport fait à la Session de 1869 de la Société Helvétique des Sciences naturelles sur l'état de la question relative aux limites de la Période Jurassique et de la Période Crétacée. Tiré des Archives des Sciences de la Bibliothèque universelle. Nov. 1869. 8°.

Zittel, K. A., Die Fauna der älteren Cephalopodenführenden Tithonbildungen. = Palaeontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Suppl. II. 1. 2. Cassel 1870. 4°.

II. Europa.

1. Deutschland.

Rappolt, Carol. Henric., Quaestio naturalis Prussica de Oolitho Regiomontano, an Caviarium petrefactum? Regiomonti 1733. 4°.

Müller, Joseph, Monographie der Petrefacten der Aachener Kreideformation. Abth. 1. 2. Hrsgb. v. d. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande. Bonn 1847 u. 1851. 4°.

Bornemann, J. G., Ueber die Liasformation in der Umgegend von Göttingen und ihre organischen Einschlüsse. Inaug.-Dissert. Berlin 1854. 8°.

Reinsch, Paul, Chemische Untersuchung der Glieder der Lias- und und Jura-Formation in Franken. S.-A. a. d. Jahrbuch f. Mineralogie etc. 1859. 8°.

Credner, Herm., Die Pteroceras-Schichten (Aporrhais-Schichten) der Umgebung von Hannover. Dissert. Berlin 1864. 8°.

Gümbel, C. W., Die Schichten der Procän- oder Kreideformation in Bayern ausserhalb der Alpen bei Regensburg. (Mittelbayerisches Gebiet.) S.-A. a. d. 2. Bd. der geognost. Beschreibung Bayern's, „das Ostbayerische Grenzgebirge". Gotha 1867. 4°.

Brauns, D., Der mittlere Jura im nordwestlichen Deutschland, von den Posidonienschiefern bis zu den Ornatenschichten, mit besonderer Berücksichtigung seiner Molluskenfauna. Cassel 1869. 8°.

Berendt, G., Das Auftreten von Kreide und von Tertiär bei Grodno am Niemen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1870. 8°.

Brauns, D., Der untere Jura im nordwestlichen Deutschland von der Grenze der Trias bis zu den Amaltheenthonen, mit besonderer Berücksichtigung seiner Molluskenfauna. Nebst Nachträgen zum mittleren Jura. Braunschweig 1871. 8°.

Schlüter, Clemens August, Ueber die Spongitarien-Bänke der oberen Quadraten- und unteren Mukronaten-Schichten des Münsterlandes. S.-A. 1872. 8°.

Brauns, D., Der obere Jura im nordwestlichen Deutschland von der oberen Grenze der Ornatenschichten bis zur Wealdbildung, mit besonderer Berücksichtigung seiner Molluskenfauna. Nebst Nachträgen zum unteren und mittleren Jura. Braunschweig 1874. 8°.

Ammon, Ludwig v., Die Jura-Ablagerungen zwischen Regensburg und Passau. Eine Monographie des Niederbayerischen Jurabezirkes mit dem Keilberger Jura unter besonderer Berücksichtigung seiner Beziehungen zum Frankenjura. München 1875. 8°.

Struckmann, C., Der obere Jura der Umgegend von Hannover. Eine paläontologisch-geognostisch-statistische Darstellung. Hannover 1878. 4°.

— Die Wealden-Bildungen der Umgegend von Hannover. Eine geognostisch-paläontologisch-statistische Darstellung. Hannover 1880. 4°.

— Ueber den Parallelismus der hannoverschen und der englischen oberen Jurabildungen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie. Jahrg. 1881. 2. Bd. Stuttgart 1881. 8°.

Gerster, Carl, Die Plänerbildungen um Ortenburg bei Passau. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 42. Nr. 1. Halle 1881. 4°.

Struckmann, C., Neue Beiträge zur Kenntniss des oberen Jura und der Wealdenbildungen der Umgegend von Hannover. = Paläontologische Abhandlungen, hrsgb. von W. Dames u. E. Kayser. 1. Bd. 1. Heft. Berlin 1882. 4⁰.

Berendt, G., Kreide und Tertiär von Finkenwalde bei Stettin. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1884. 8⁰.

Struckmann, C., Die Portland-Bildungen der Umgegend von Hannover. S.-A. a. d. deutsch. geolog. Zeitschr. Jahrg. 1887. 8⁰.

Jentzsch, A., Oxford in Ostpreussen. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanst. für 1888. Berlin 1889. 4⁰.

Berendt, G., Die Lagerungsverhältnisse und Hebungserscheinungen in den Kreidefelsen auf Rügen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1889. 8⁰.

Struckmann, C., Die Grenzschichten zwischen Hilsthon und Wealden bei Barsinghausen am Deister. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geologischen Landesanst. für 1889. Berlin 1890. 4⁰.

Berendt, G., Noch einmal die Lagerungsverhältnisse in den Kreidefelsen auf Rügen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Bd. 42. Berlin 1891. 8⁰.

Struckmann, C., Die Wealdenbildungen von Sehnde bei Lehrte. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie etc. 1891. Bd. 1. 8⁰.

Berendt, G., Erbohrung jurassischer Schichten unter dem Tertiär in Hermsdorf bei Berlin. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1890. Berlin 1891. 4⁰.

Engelhardt, H., Ueber Kreidepflanzen von Niederschöna. S.-A. a. d. Abhandl. d. Gesellsch. Isis in Dresden. 1891. Abth. 7. 8⁰.

Ammon, L. v., Die Versteinerungen des fränkischen Lias. S.-A. aus v. Gümbel's: Geognostische Beschreibung der fränkischen Alb. (IV. Abth. d. geogn. Beschr. d. Königr. Bayern.) Kassel 1891. 4⁰.

Struckmann, C., Ueber den Serpulit (oberen Purbeck) von Linden bei Hannover. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1892. 8⁰.

2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

Glocker, Ernst Friedr., Ueber den Jurakalk von Kurowitz in Mähren, und über den darin vorkommenden Aptychus Imbricatus. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Suppl. 2. [Breslau u. Bonn 1841.] 4⁰.

Glocker, Ernst Friedr., Ueber eine räthselhafte Versteinerung aus dem thonigen Sphärosiderit der Karpathensandsteinformation im Gebiete der Beskiden, nebst vorangeschickten Bemerkungen über die Versteinerungen dieses Gebietes überhaupt. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. P. 2. [Breslau u. Bonn 1842.] 4°.

Sismonda, Angelo, Osservazioni geologiche sui terreni delle Formazioni Terziaria e Cretacea in Piemonte. Estr. del Vol. V. Ser. II. delle Memorie della R. Accademia delle scienze di Torino. 1842. 4°.

Ettingshausen, Const. v., Beitrag zur Flora der Wealdenperiode. S.-A. a. d. Abhandlungen d. k. k. geolog. Reichsanst. 1. Bd. 3. Abth. Nr. 2. Wien 1852. 4°.

Reuss, Aug. Em., Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen, besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Bd. XI. Jahrg. 1853. Wien. 8°.

Wiltshire, Thos., On the red Chalk of England. A paper read at the General Meeting 4. April 1859 of the Geologists' Association. London 1859. 8°.

Capellini, Giovanni, Della presenza del Ferro Oolitico nelle montagne della Spezia. [Genova 1860.] 8°.

— Studi stratigrafici e paleontologici sull' Infralias nelle montagne del Golfo della Spezia. S.-A. a.: Memorie dell' Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna. Ser. II. T. 1. Bologna 1862. 4°.

Pictet, F. J., Note sur l'Étage Barrémien de M. Coquand et sur la place qu'il doit occuper dans la série Crétacée. Tiré de la Bibliothèque universelle et Revue Suisse. (Archives des sciences phys. et nat.) 1863. T. 16. 8°.

Fischer-Benzon, R. v., Ueber das relative Alter des Faxekalkes und über die in demselben vorkommenden Anomuren und Brachyuren. Nach eigenen Beobachtungen zusammengestellt. Kiel 1866. 4°.

Pictet, F. J., Notice sur les Calcaires de la Porte de France et sur quelques gisements voisins. Tiré des Archives des Sciences de la Bibliothèque universelle. Oct. 1867. Genève 1867. 8°.

Lapparent, Alb. de, Note sur l'extension du terrain crétacé inférieur dans le nord du bassin Parisien. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. 2e Série. T. 25. 1868. Paris. 8°.

Meyer, C. J. A., On the lower Greensand of Godalming. — Geologists Association, London 1868. 8°.

Gemmellaro, Gaetano Giorgio, Studi paleontologici sulla fauna del Calcare a Terebratula Janitor del Nord di Sicilia. Pt. 1—3. Palermo 1868—76. Fol.

Evans, Caleb, On some sections of Chalk between Croydon and Oxtead, with observations on the classification of the Chalk. Being a paper read before the Geologists' Association. Jan. 7. 1870. [London 1870.] 8⁰.

Gemmellaro, Gaetano Giorgio, Sopra alcune faune giuresi e liasiche della Sicilia. Studi paleontologici. Testo e Tavole. Palermo 1872. 1882. 4⁰ u. 2⁰.

Lapparent, Alb. de, Note sur les variations de composition du Terrain Crétacé dans le Pays de Bray. S.-A. 1873. 8⁰.

Festskrift till Kgl. Universitetet i Köpenhamn vid dess fyrahundra Års Jubileum 1. Juni 1879 från Kgl. Carolinska Universitetet i Lund. Lundgren, Bernhard, Bidrag till kännedomen om Juraformationen på Bornholm. Lund 1879. 4⁰.

Taramelli, Torquato, Monografia stratigrafica e paleontologica del Lias nelle Provincie Venete. (Appendice al T. 5. Ser. 5 degli Atti del Istituto Veneto.) Venezia 1880. 8⁰.

Choffat, Paul, Étude stratigraphique et paléontologique des Terrains Jurassiques du Portugal. 1er Livr. Le Lias et le Dogger au Nord du Tage. Section des Travaux Géologiques du Portugal. Lisbonne 1880. 4⁰.

Gemmellaro, Gaetano Giorgio, Sugli strati con Leptaena nel Lias superiore della Sicilia. Estratto dal Bollettino del R. Comitato Geologico Vol. 17. Roma 1886. 8⁰.

Stache, Guido, Die Liburnische Stufe und deren Grenz-Horizonte. Eine Studie über die Schichtenfolgen der cretacisch-eocänen oder protocänen Landbildungs-Periode im Bereiche der Küstenländer von Oesterreich-Ungarn. 1. Abth. Geologische Uebersicht und Beschreibung der Faunen- und Floren-Reste. = Abhandlungen d. k. k. geolog. Reichsanst. Bd. 13. Wien 1889. 4⁰.

Engelhardt, Herm., Ueber böhmische Kreidepflanzen aus dem geologischen Institute der deutschen Universität Prag. S.-A. a. d. Mittheilungen aus dem Osterlande. N. F. Bd. V. Altenburg 1892. 8⁰.

III. Africa.

Krauss, Ferd., Ueber einige Petrefacten aus der unteren Kreide des Kaplandes. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 22. P. 2. Breslau u. Bonn 1850. 4⁰.

IV. America.

Credner, Herm., Die Kreide von New Jersey. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1870. 8°.

Heer, Osw., Förutskickade anmärkningar öfver Nordgrönlands Kritflora, grundade på den svenska expeditionens upptäckter 1870. S.-A. af Kgl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar. 1871. Nr. 10. Stockholm. 8°.

Stevenson, John J., The Geological Relations of the Lignitic Groups. Read before the American Philosophical Society. 1875. 8°.

V. Asien.

Geyler, H. Th., Ueber fossile Pflanzen aus der Juraformation Japans. S.-A. aus: Palaeontographica. N. F. IV. 5. (XXIV.) Cassel 1877. 4°.

— Ueber einige paläontologische Fragen, insbesondere über die Juraformation Nordostasiens. Vortrag, gehalten in der wissenschaftl. Sitzung der Senckenbergschen naturforsch. Gesellsch. am 24. Nov. 1877. Frankfurt a. M. 8°.

Verbeek, R. D. M., Over het Voorkomen van Gesteenten der Krijtformatie in de Residentie Wester-Afdeeling van Borneo. Overgedrukt uit de Verslagen en Mededeelingen d. Koninkl. Akad. van Wetenschapp. Afdeel. Natuurk. 2. R. D. 18. Amsterdam 1883. 8°.

VI. Australien.

E. Känozoische Periode.

a. Känozoische Periode i. A. und besonders Tertiär-Formation.

I. Im Allgemeinen.

Beyrich, Ueber die Abgrenzung der oligocänen Tertiärzeit. Auszug aus dem Monatsbericht der Kgl. Akad. d. Wissenschaften zu Berlin. 1858. 8°.

Mayer, Charles, Tableau synchronistique des Terrains tertiaires inférieures et supérieures. 4e édit. Zürich 1868. 1869. Fol.

Zaddach, G., Die ältere Tertiärzeit. Ein Bild aus der Entwickelungsgeschichte der Erde. = Sammlung gemeinverständl. wissenschaftl. Vortr., hrsgb. v. R. Virchow u. Fr. v. Holtzendorff. IV. Ser. 86. Berlin 1869. 8°.

Probst, J., Erörterungen über den Zusammenhang der climatischen Zustände der letzten drei Erdperioden. (Tertiär, Quartär u. Gegenwart.) S.-A. a. d. Württemb. naturwissensch. Jahresheften. 1875. 8°.

II. Europa.

1. Deutschland.

[**Hoeninghaus**, Friedr. Wm.], [Fossile Pflanzen aus dem Süsswasserkalk bei Mombach. s. l. 1840.] 4°.

Goeppert, H. R., [Beiträge zur Flora der Tertiärgebilde.] S.-A. a. d. Nova Acta Acad. Leop.-Carol. I. Ueber die fossile Flora der Quadersandsteinformation in Schlesien. Nachtrag dazu: Zur Flora des Quadersandsteins in Schlesien. II. Fossile Pflanzenreste des Eisensandes von Aachen. III. Ueber die fossile Flora der Gypsformation zu Dirschel in Oberschlesien. [Breslau u. Bonn 1842. 47.] 4°.

Müller, H., Die Alaunerze der Tertiärformation. S.-A. a. d. Journ. f. prakt. Chemie. 59. 5. Leipzig 1853. 8°.

Meyn, Miocänschichten des nördlichen Hannover. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1853. 8°.

Bornemann, J. G., Die mikroskopische Fauna des Septarienthones von Hermsdorf bei Berlin. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1855. Berlin 1856. 8°.

Berendt, G., Erläuterungen zur geologischen Karte des West-Samlandes. Sect. VI. der geolog. Karte der Provinz Preussen. I. Th. Verbreitung und Lagerung der Tertiärformationen. S.-A. a. d. Schriften d. physik.-ökon. Gesellsch. VII. Jahrg. Königsberg 1866. 4°.

— Beitrag zur Lagerung und Verbreitung des Tertiär-Gebirges im Bereiche der Provinz Preussen. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökon. Gesellsch. VIII. Jahrg. 1867. Königsberg. 4°.

Koenen, A. v., Ueber das Ober-Oligocän von Wiepke. S.-A. a. d. Archiv d. Ver. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg. Jahrg. XXII. Neubrandenburg 1868. 8°.

Heer, Oswald, Miocäne baltische Flora. Beiträge zur Naturkunde Preussens. Hrsgb. v. d. kgl. physik.-ökon. Gesellsch. zu Königsberg. 2. Königsberg 1869. 4°.

Boettger, Oskar, Beitrag zur palaeontologischen und geolog. Kenntniss der Tertiärformation in Hessen. Inaug.-Dissert. Offenbach a. M. 1869. 4°.

Engelhardt, Herm., Flora der Braunkohlenformation im Königreich Sachsen. = Jablonowski'sche Preisschrift. XVI. Leipzig 1870. 4°.

Gurlt, Ad., Uebersicht über das Tertiärbecken des Niederrheins. Bonn 1872. 8°.

Koenen, A. v., Das Miocaen Nord-Deutschlands und seine Mollusken-Fauna. Th. 1. Einleitung und Palaeontologische Beschreibung der Syphonostomen Gastropoden. Th. 2. Die Gastropoda holostomata und tectibranchiata, Cephalopoda und Pteropada des norddeutschen Miocän. = Schriften der Gesellschaft zur Beförderung d. ges. Naturwissenschaften zu Marburg. Bd. 10. Abh. 3. und S.-A. a. d. N. Jahrbuch f. Mineralogie etc. Beil. Bd. II. 1882. Cassel 1872 u. Stuttgart 1882. 8°.

Engelhardt, Herm., Die Tertiärflora von Göhren. Ein neuer Beitrag zur Kenntniss der fossilen Pflanzen des Kgr. Sachsen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 36. Dresden 1873. 4°.

Boettger, O., Ueber die Gliederung der Cyrenenmergelgruppe im Mainzer Becken. S.-A. a. d. Bericht über die Senckenbergische naturforsch. Gesellsch. für 1873. 74. Frankfurt a. M. 1875. 8°.

Geyler, H. Th., Ueber die Tertiärflora von Stadecken-Elsheim in Rheinhessen und über eine Flechte aus der Braunkohle von Salzhausen. S.-A. a. d. Jahresber. d. Senckenberg. naturf. Gesellsch. 1873/74. Frankfurt a. M. 1875. 8°.

Gümbel, C. W., Abriss der geognostischen Verhältnisse der Tertiärschichten bei Miesbach und des Alpengebietes zwischen Tegernsee und Wendelstein. München 1875. 8°.

Engelhardt, Herm., Ueber Braunkohlenpflanzen von Bockwitz bei Borna. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. naturw. Gesellsch. Isis zu Dresden. Heft 3 u. 4. 1876. 8°.

— Bemerkungen über Tertiärpflanzen von Stedten bei Halle a. S. 1. u. 2. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. naturw. Gesellsch. Isis zu Dresden. 1876 Heft 3/4 u. 1877 Heft 1. 8°.

Koch, Karl, Beitrag zur Kenntniss der Ufer des Tertiär-Meeres im Mainzer Becken. Vortrag, gehalten in der wissenschaftl. Sitz. d. Senckenberg. Gesellsch. am 3. März 1877. Frankfurt. 8°.

Boettger, Oskar, Ueber die Fauna der Corbicula-Schichten im Mainzer Becken. S.-A. a.: Palaeontographica. N. F. IV. 5. (XXIV.) Cassel 1877. 4°.

Klebs, Richard, Die Braunkohlenformation um Heiligenbeil. S.-A. a. d. Schriften d. physik.-ökonom. Gesellsch. zu Königsberg. 1880. 4°.

Berendt, G., Neues Tertiär-Vorkommen bei Rügenwalde und muthmaassliche Fortsetzung der grossen russischen Phosphoritzone. S.-A. a. d. Jahrb. d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. Berlin 1881. 8°.

Friedrich, Paul, Beiträge zur Kenntniss der Tertiärflora der Provinz Sachsen. = Abhandl. zur geolog. Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. Bd. IV. Heft 3. Berlin 1883. 8°.

Geyler, H. Th., Verzeichniss der Tertiärflora von Flörsheim a. M. S.-A. a. d. Berichten d. Senckenberg. naturf. Gesellsch. Frankfurt a. M. 1883. 8°.

Geinitz, H. B., Ueber neue Funde in den Phosphatlagern von Helmstedt, Büddenstedt und Schleweke. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturwissensch. Gesellsch. Isis in Dresden. 1883. 8°.

— Nachträge zu den Funden in den Phosphatlagern von Helmstedt, Büddenstedt u. a. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturwissensch. Gesellsch. Isis. 1883. 1. u. 5. 8°.

Berendt, G., Die märkisch-pommersche Braunkohlenformation und ihr Alter im Lichte der neueren Tiefbohrungen. S.-A. a. d. Jahrb. d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1883. Berlin 1884. 4°.

Engelhardt, H., Ueber Braunkohlenpflanzen von Meuselwitz. S.-A. a. d. Mittheilungen a. d. Osterlande. N. F. 2. Bd. Altenburg 1884. 8°.

Kinkelin, Fr., Sande und Sandsteine im Mainzer Tertiärbecken. S.-A. a. d. Bericht der Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. 1884. Frankfurt a. M. 8°.

— Die Schleusenkammer von Frankfurt-Niederrad und ihre Fauna. S.-A. a. d. Bericht der Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. 1884. Frankfurt a. M. 8°.

— Ueber Fossilien aus Braunkohlen der Umgebung von Frankfurt a. M. S.-A. a. d. Bericht der Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. Frankfurt a. M. 1884. 8°.

— Mittheilungen aus dem Mainzer Tertiärbecken. S.-A. 1884? 8°.

Klebs, Rich., Das Tertiär von Heilsberg in Ostpreussen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1884. Berlin 1885. 4°.

Noetling, Fritz, Die Fauna des samländischen Tertiärs. Atlas. = Abhandl. zur geolog. Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. Bd. 6. Heft 3. Berlin 1885. 4°.

Berendt, G., Das Tertiär im Bereiche der Mark Brandenburg. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1885. 4°.

Kinkelin, Friedr., Die Tertiärletten und -Mergel in der Baugrube des Frankfurter Hafens. S.-A. a. d. Bericht d. Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. 1885. Frankfurt a. M. 8°.

Kinkelin, Friedr., Die Pliocänschichten im Unter-Mainthal. S.-A. a. d. Bericht d. Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. 1885. Frankfurt a. M. 8°.

— Ueber die Corbiculasande in der Nähe von Frankfurt a. M. S.-A. a. d. Bericht der Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. 1885. Frankfurt a. M. 8°.

— Ueber Tertiärvorkommnisse aus der Umgegend Frankfurts. S.-A. a. d. Bericht über die 17. Versammlung des oberrheinischen geolog. Vereins. 1885? 8°.

Engelhardt, Herm., Ueber Tertiärpflanzen von Grünberg in Schl. aus dem Provinzial-Museum zu Königsberg in Pr. S.-A. a. d. Schriften der physik.-ökon. Gesellsch. XXVII. Königsberg 1886. 4°.

Berendt, G., Die bisherigen Aufschlüsse des märkisch-pommerschen Tertiärs und ihre Uebereinstimmung mit den Tiefbohrergebnissen dieser Gegend. S.-A. a. d. Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. Bd. 7. Heft 2. Berlin 1886. 4°.

— Der oberoligocäne Meeressand zwischen Elbe und Oder. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1886. 8°.

Geyler, H. Th., Notiz über eine neuerdings aufgeschlossene Pliocänflora in der Umgebung von Frankfurt a. M. S.-A. a.: Engler, Botanische Jahrbücher. 8. Bd. 2. Heft. Leipzig 1886. 8°.

Ammon, Ludwig v., Die Fauna der brackischen Tertiärschichten in Niederbayern. S.-A. a. d. geognostischen Jahresheften. Kassel 1887. 4°.

Koenen, A. v., Ueber die ältesten und jüngsten Tertiärbildungen bei Kassel. S.-A. a. d. Nachrichten v. d. kgl. Gesellsch. der Wissensch. zu Göttingen. Nr. 7. 1887. 8°.

Geyler, Th., u. F. **Kinkelin**, Oberpliocän-Flora aus den Baugruben des Klärbeckens bei Niederrad und der Schleuse bei Höchst a. M. S.-A. a. d. Abhandlungen der Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. Bd. 14. Frankfurt a. M. 1887. 4°.

Kinkelin, Friedr., Der Pliocänsee des Rhein- und Mainthales und die ehemaligen Mainläufe. Ein Beitrag zur Kenntniss der Pliocän- und Diluvial-Zeit des westlichen Mitteldeutschlands. S.-A. a. d. Bericht über die Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. Frankfurt a. M. 1889. 8°.

Koenen, A. v., Das norddeutsche Unter-Oligocän und seine Mollusken-Fauna. Lief. 1—4. = Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. Bd. X. Heft 1—5. Berlin 1889—93. 4°.

Kinkelin, F., Eine Episode aus der mittleren Tertiärzeit des Mainzer Beckens. S.-A. a. d. Bericht über die Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. in Frankfurt a. M. 1890. 8°.

Lossen, K. A., Ueber die fraglichen Tertiärablagerungen im Gebiet der Elbingeröder Mulde und ihre wahrscheinlichen Beziehungen zur Braunkohlenformation des nördlichen Harzrandes. S.-A. a. d. Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins des Harzes in Wernigerode. 6. Bd. 1891. 8°.

Berendt, G., Das Tertiär bei Falkenberg und Freienwalde a. O. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1892. Berlin. 8°.

Kinkelin, F., Altes und Neues aus der Geologie unserer Landschaft. S.-A. a. d. Bericht der Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. in Frankfurt a. M. 1892. 8°.

— Die Tertiär- und Diluvial-Bildungen des Untermainthales, der Wetterau und des Südabhanges des Taunus = Abhandl. z. geolog. Specialkarte v. Preussen u. Thüringen. Bd. IX, 4. Berlin 1892. 4°.

Uthemann, A., Die Braunkohlen-Lagerstätten am Meisner, am Hirschberg und am Stellberg mit besonderer Berücksichtigung der Durchbruchs- und Contact-Einwirkungen, welche die Basalte auf die Braunkohlenflöze ausgeübt haben. — Abhandlungen der Kgl. preuss. geolog. Landesanst N. F. Heft 7. Berlin 1892. 4°.

Reinach, A. v., Das Rothliegende in der Wetterau und sein Anschluss an das Saar-Nahegebiet. Erläuterungen zur geologischen Uebersichtskarte der Randgebirge des Mainzer Beckens mit besonderer Berücksichtigung des Rothliegenden. — Abhandlungen d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. N. F. Heft 8. Berlin 1892. 4°.

2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

Zigno, Achille de, Sulla giacitura dei terreni di sedimento del Trivigiano. Memoria letta all' I. R. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Padova. Padova 1841. 8°.

Glocker, E. F., Ueber einige neue fossile Thierformen aus dem Gebiete des Karpathensandsteins. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 22. P. 2. Breslau u. Bonn 1850. 4°.

Ettingshausen, Const. v., Bericht über die Untersuchung von Fundorten tertiärer Pflanzenreste im Kaiserth. Oesterreich. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanst. I. Jahrg. Wien 1850. 4°.

Ettingshausen, Const. v., Notiz über die fossile Flora von Wien. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanst. II. Jahrg. Wien 1851. 4°.

— Die Tertiaer-Floren der österreich. Monarchie, hrsgb. v. d. k. k. geolog. Reichsanst. Nr. I. Fossile Flora von Wien. Wien 1851. 4°.

Glocker, E. F., Ueber die neu entdeckten Braunkohlenlager in der Gegend von Lettowitz. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanst. 4. Jahrg. Wien 1853. 4°.

Ettingshausen, Const. v., Die Eocene Flora des Monte Promina. S.-A. a. d. 8. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. k. Akad. d. Wissensch. Wien 1855. 4°.

Visiani, Rob. de, ed Abramo **Massalongo**, Flora de' terreni terziarii di Novale nel Vicentino. S.-A. a. Memorie della R. Accademia delle Scienze. Ser. II. T. 17. Torino 1856. 4°.

Stache, Guido, Die neogenen Tertiärbildungen in Unter-Krain. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanst. 9. Jahrg. Wien 1858. 8°.

Capellini, Giov., Nuove ricerche paleontologiche nella caverna ossifera di Cassana. (Provincia di Levante.) Estratto dalla Liguria medica. No. 5 e 6. del 1859. Genova. 8°.

— Cenni geologici sul giacimento delle Ligniti della Bassa Val di Magra. S.-A. a. Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino. Ser. II. T. 19. Torino 1860. 4°.

— Notizie geologiche e paleontologiche sui gessi di Castellina marittima in Toscana. Estratto dal Nuovo Cimento. Vol. XII. 1860. 8°.

Pengelly, Will., The Lignites and Clays of Bovey Tracey, Devonshire. S.-A. a. Transactions of the Philosophical Society. Vol. 152. Pt. II. London 1862. 4°.

Heer, Oswald, On the Fossil Flora of Bovey Tracey. S.-A. a. d. Transactions of the Philosophical Society. Vol. 152. Pt. II. London 1862. 4°.

Stache, Guido, Die Eocen-Gebiete in Inner-Krain und Istrien. 3. Folge. 8. Die Eocen-Striche der Quarnerischen Inseln. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanst. 17. Bd. Wien 1867. 4°.

Reuss, A. E., Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. Abhdlg. 1—3. S.-A. a. d. 65., 66. u. 68. Bd. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. 1. Abth. Jahrg. 1867, 1868 u. 1872. [Wien.] 8°.

— Zur fossilen Fauna der Oligocänschichten von Gaas. S.-A. a. d. 59. Bd. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Jahrg. 1869. [Wien.] 8°.

Koenen, A. v., Ueber die Tertiärversteinerungen von Kiew, Budzak und Traktemirow. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1869. Berlin. 8°.

— Notice sur les Terrains Tertiaires de la Belgique. Traduit de l'Anglais par Armand Thielens. 1870. 8°.

Stöhr, Emilio, Intorno ai depositi di lignite che si trovano in val d'Arno superiore ed intorno alla loro posizione geologica. (Traduzione italiana sul manoscritto di G. Canestrini.) Estratto dall Annuario della Società dei Naturalisti. Anno 5. Modena 1870. 8°.

Heer, Oswald, Ueber die Braunkohlen-Flora des Zsily-Thales in Siebenbürgen. S.-A. a. d. Mittheilungen a. d. Jahrb. der k. ungar. geolog. Anstalt. II. Bd. Pest 1872. 8°.

Reuss, A. E. Ritter v., Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. 3. Abth. Die fossilen Anthozoen der Schichtengruppe von S. Giovanni Ilarione und von Ronca. Nachträge zu den ersten zwei Abtheilungen. S.-A. a. d. 33. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. k. Akad. d. Wissensch. Wien 1873. 4°.

Lapparent, A. de, Note sur les gisements de sable et d'argile plastique du Vermandois et du Cambrésis. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. 3e Sér. T. II. 1874. Paris. 8°.

— Note sur la relation des failles et des gisements éocènes du Nord de la France avec l'Argile à silex. Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. 3e Sér. T. IV. 1876. 8°.

Geyler, H. Th., Ueber fossile Pflanzen aus den obertertiären Ablagerungen Siciliens. Cassel 1876. 4°.

Engelhardt, Herm., Tertiärpflanzen aus dem Leitmeritzer Mittelgebirge. Ein Beitrag zur Kenntniss der fossilen Pflanzen Böhmens. Einzelabh. d. Nova Acta d. ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 38. Nr. 4. Dresden 1876. 4°.

— Ueber die fossilen Pflanzen des Süsswassersandsteins bei Tschernowitz. Ein neuer Beitrag z. Kenntniss d. fossilen Pflanzen Böhmens. Einzelabh. d. Nova Acta d. ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 39. Nr. 7. Dresden 1877. 4°.

Purgold, A., Ueber die Bildung des Aussig-Teplitzer Braunkohlenflötzes. Mittheilungen des naturwissensch. Ver. in Aussig. 1877. 8°.

Sieber, Johann, Zur Kenntniss der nordböhmischen Braunkohlenflora. S.-A. a. d. 82. Bd. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. 1. Abth. Jahrg. 1880. [Wien.] 8°.

Engelhardt, H., Ueber Pflanzenreste aus den Tertiärablagerungen von Liebotitz und Putschirn. S.-A. a. d. Sitzungsber. der naturwissensch. Gesellsch. Isis zu Dresden. Heft 3 u. 4. 1880. 8°.

Zigno, Bar. Achille de, Annotazioni paleontologiche. Nuove aggiunte alla Fauna eocena del Veneto. Estr. dal Vol. 21 delle Memorie dell' Istituto Veneto. Venezia 1881. 4°.

Spranck, H., Die Wälder Europas während der Tertiärperiode im Vergleich zu denen der Jetztzeit. Programm d. Realschule II. Ordn. zu Homburg v. d. H. April 1881. Homburg v. d. H. 1881. 4°.

Engelhardt, Herm., Ueber die fossilen Pflanzen des Süsswassersandsteins von Grasseth. Einzelabh. der Nova Acta der ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 43. Nr. 4. Halle 1881. 4°.

— Ueber bosnische Tertiärpflanzen. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Gesellsch. Isis in Dresden. 1883. Abh. 11. 8°.

Toula, Franz, Ueber die Tertiärablagerungen bei St. Veit an der Triesting und das Auftreten von Cerithium lignitarum Eichw. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. geolog. Reichsanst. 1884. Nr. 12. Wien 1884. 4°.

Engelhardt, Herm., Die Tertiärflora des Jesuitengrabens bei Kundratitz in Nordböhmen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 48. Nr. 3. Halle 1885. 4°.

Koenen, A. v., Ueber eine paleocäne Fauna von Kopenhagen. S.-A. a. d. 32. Bd. der Abhandl. d. kgl. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen. 1885. 4°.

— Ueber das Mittel-Oligocän von Aarhus in Jütland. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. 38. Jahrg. 1886. 8°.

Geikie, Archibald, The History of volcanic action during the tertiary Period in the British Isles. S.-A. a.: Transactions of the Royal Society of Edinburgh. Vol. 35. Pt. 2. Edinburgh 1888. 4°.

Paul, C. M., Die Karpathensandsteine des mährisch-ungarischen Grenzgebirges. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanstalt. 1890. 40. Bd. Wien 1890. 4°.

Engelhardt, H., Ueber fossile Pflanzen aus tertiären Tuffen Nordböhmens. S.-A. a. d. Abhandl. d. Gesellsch. Isis in Dresden. 1891. Abh. 3. [Dresden 1891.] 8°.

Harris, George F., and Henry W. **Burrows**, The Eocene & Oligocene Beds of the Paris Basin. A paper read before the Geologists' Association. April 3. 1891. London [1891]. 8°.

Koch, Gust. Ad., Die im Schlier der Stadt Wels erbohrten Gasquellen nebst einigen Bemerkungen über die obere Grenze des Schliers. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. geolog. Reichsanst. 1892. Nr. 7. Wien 1892. 4⁰.

— Neue Tiefbohrungen auf brennbare Gase im Schlier von Wels, Grieskirchen und Eferding in Oberösterreich. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. geolog. Reichsanst. 1893. Nr. 5. Wien 1893. 4⁰.

— Die Naturgase der Erde und die Tiefbohrungen im Schlier von Oberösterreich. S.-A. a. d. Monatsbl. d. wissensch. Clubs. Jahrg. XIV. Wien 1893. 4⁰.

Toula, Franz, Die Miocänablagerungen von Kralitz in Mähren. Vorläufige Mittheilung. S.-A. a. d. Annalen d. k. k. naturhist. Hofmuseums. Bd. VIII. 2. Wien 1893. 4⁰.

Engelhardt, Herm., Flora aus den unteren Paludinenschichten des Čaplagrabens bei Podvin in der Nähe von Brood (Slavonien). S.-A. a. d. Abhandl. der Senckenberg. naturf. Gesellsch. Frankfurt a. M. 1894. 4⁰.

III. Africa.

IV. America.

Blake, William P., Notice of Remarkable Strata containing the remains of Infusoria and Polythalamia in the Tertiary Formation of Monterey, California. S.-A. a. d. Proceedings of the Academy of Natural Sciences. April 1855. 8⁰.

Heer, Oswald, On the miocene Flora of North Groenland. Translated by Rob. H. Scott. [From the Report of the 36th Meeting of the British Association for the Advancement of Science, held at Nottingham. Aug. 1866. Transactions of the Sections. 1867. 8⁰.]

— Die miocene Flora von Spitzbergen. Vorgetragen bei der Versammlung der schweiz. naturf. Gesellsch. 23. Aug. 1869 in Solothurn. 8⁰.

— Die miocene Flora und Fauna Spitzbergens. Mit einem Anhang über die diluvialen Ablagerungen Spitzbergens. S.-A. a.: Kgl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. B. 8. No. 7. Stockholm 1870. 4⁰.

— Om de miocena växter, som den svenska expeditionen 1870 hemfört från Grönland. S.-A. a.: Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar. 1873. No. 10. Stockholm. 8⁰.

Engelhardt, H., Chilenische Tertiärpflanzen. S.-A. a. d. Abhandl. d. Gesellsch. Isis in Dresden. 1890. Abh. 1. 8°.

— Ueber Tertiärpflanzen von Chile. S.-A. a. d. Abhandlungen der Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. Bd. 16. Frankfurt a. M. 1891. 4°.

V. Asien.

Falconer, Hugh, and Proby T. **Cautley**, Fauna antiqua Sivalensis, being the fossil Zoology of the Sewalik hills in the North of India. Part I—IX. Dazu Text: Description of the plates of . . from notes and memoranda by Hugh Falconer compiled & ed. by Charles Murchison. London 1847—67. Fol. u. 8°.

Verbeek, R. D. M., O. **Böttger**, Th. **Geyler** u. C. von **Fritsch**, Die Eocänformation von Borneo und ihre Versteinerungen. 1. Th. Lfg. 1. Heft 1. Geognostisches von R. D. M. Verbeek. Fossile Mollusken von O. Böttger. Heft 2. Ueber fossile Pflanzen von Borneo von H. Th. Geyler. Heft 3. Fossile Korallen der Nummulitenschichten von Borneo von K. von Fritsch s. Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Suppl. 3. Lfg. 1. Heft 1—3. Cassel 1875. 4°.

Verbeek, R. D. M., O. **Böttger** u. K. von **Fritsch**, Die Tertiärformation von Sumatra und ihre Thierreste. 1. Th. Geologische Skizze der Sedimentformationen des Niederländisch-Indischen Archipels von R. D. M. Verbeek. Die Conchylien der unteren Tertiärschichten von O. Böttger. 2. Th. Die Conchylien der Obereocän-Schichten von Suliki. Die Conchylien der oberen Tertiärschichten Sumatra's. Als Anhang: Die Conchylien der Oligocän-Schichten von Djokdjakarta auf Java s. Paleontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit. Suppl. 3. Lfg. 8—11. Cassel 1880. 4°.

Verbeek, R. D. M., Over de Dikte der tertiaire Afzettingen op Java. S.-A. a.: Natuurk. Verh. d. Kon. Akad. Deel 23. Amsterdam 1883. 4°.

[**Pohlig**, H.], Sul Pliocene di Maragha (Persia) e sugli Elefanti fossili della Caucasia e della Persia. S.-A. a.: Bolletino della Società Geologica Italiana. Vol. V. anno 1886. 8°.

Geyler, Th., Ueber eine japanische Tertiärflora. S.-A. 1887? 8°.

VI. Australien.

b. Quartär-Formation und Gegenwart.

I. Im Allgemeinen.

Vortisch, Louis, Die jüngste Katastrophe des Erdballs. Braunschweig 1852. 8°.

Frauenfeld, Georg Ritter v., Die ausgestorbenen und aussterbenden Thiere der jüngsten Erdperiode. Vortrag, gehalten im Vereine zur Verbreitung naturwissensch. Kenntnisse in Wien am 12. März u. 17. Decbr. 1869. Wien 1869. 1870. 8°.

Braun, Alexander, Die Eiszeit der Erde. Sammlung gemeinverständl. wissensch. Vorträge, hrsgb. von R. Virchow u. Fr. v. Holtzendorff. IV. Ser. Heft 94. Berlin 1870. 8°.

[**Zincken**], Die Gegenwart in der Entwickelung der Erde. S.-A. 1872? 4°.

Pettersen, K., Arctis. — 1. u. 2. Bidrag til belysning af fordelingen mellem hav og land i den europaeiske glacialtid. Aftryck ur Geologiska Föreningens i Stockholm Förhandlingar 1874. No. 19. Bd. II. No. 5. Andet Bidrag. S.-A. af Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. 1881. 8°.

Penck, Albrecht, Gletscher und Eiszeit. Sammlung gemeinnütz. Vorträge. Hrsgb. vom deutsch. Ver. zur Verbreit. gemeinnütz. Kenntnisse in Prag. Nr. 59. [Prag 1880.] 8°.

Lang, C., Eine klimatologische Studie über die Eiszeit. S.-A. a.: Das Wetter. Meteorologische Monatsschrift. 2. Jahrg. No. 11. Magdeburg 1885. 8°.

II. Europa.

1. Deutschland.

Büttner, M. D. S., Rudera diluvii testes, i. e. Zeichen und Zeugen der Sündfluth, in Ansehung des itzigen Zustandes unserer Erd- und Wasserkugel, insonderheit der darinnen vielfältig auch zeither im Querfurtischen Revier unterschiedlich angetroffenen, ehemals verschwemten Thiere und Gewächse, bey dem Lichte natürlicher Weissheit betrachtet. Leipzig 1710. 4°.

Bieling, Carl, Geschichte der Entdekkung, auch Darstellung des geognostischen Vorkommens der bey dem Dorfe Thiede am Lindenberge im Herzogth. Braunschweig gefundenen merkwürdigen Gruppe fossiler Zähne und Knochen urweltlicher Thiere. Wolfenbüttel [1818]. 4°.

Glocker, E. F., Ueber die nordischen Geschiebe der Oderebene um Breslau. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. P. 1. [Breslau u. Bonn 1854.] 4⁰.

— Neue Beiträge zur Kenntniss der nordischen Geschiebe und ihres Vorkommens in der Oderebene um Breslau. Nachtrag. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 25. Ps. 2. [Breslau 1856.] 4⁰.

Bornemann, Ueber die Diluvial- und Alluvialbildungen der Umgegend von Mühlhausen im Gebiete des oberen Unstrutthales. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1856. 8⁰.

Vortisch, L., Ein Wort in Bezug auf nordische Geschiebe, nebst einem Beitrage zur Kenntniss der Geschiebe Mecklenburgs. S.-A. a. d. Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Jahrg. 17. [1863.] 8⁰.

Koenen, A. v., Ueber einige Aufschlüsse im Diluvium südlich und östlich von Berlin. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1866. 8⁰.

Berendt, G., Marine-Diluvial-Fauna in Westpreussen mit 2 Nachträgen und in Ostpreussen. S.-A. a. d. Schriften der physikalisch-ökon. Gesellsch. VI. u. VIII. Jahrg. Bd. 15. 1865. 1874. Königsberg u. Berlin 1866. 67. u. 74. 4⁰.

Jentzsch, Carl Alfred, Ueber das Quartär der Gegend von Dresden und über die Bildung des Löss im Allgemeinen. Inaug.-Dissert. Halle 1872. 8⁰.

Dames, W., Notiz über ein Diluvial-Geschiebe cenomanen Alters von Bromberg. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1873. 8⁰.

Credner, Herm., Die Küstenfacies des Diluviums in der sächsischen Lausitz. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1876. 8⁰.

Nehring, Alfr., Die quarternären Faunen von Thiede und Westeregeln nebst Spuren des vorgeschichtlichen Menschen. S.-A. 1877? 4⁰.

Herbst, Gustav, Gletscher und Eiszeit, mit Rücksicht zugleich auf Thüringen und die nordische Ebene. S.-A. a.: Unsere Zeit. N. F. 14. Jahrg. 1878. 8⁰.

Berendt, G., Gletschertheorie oder Drifttheorie in Norddeutschland? S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1879. 8⁰.

Penck, Albrecht, Die Geschiebeformation Norddeutschlands. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1879. 8°.

Richter, R., Aus dem thüringischen Diluvium. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1879. 8°.

Credner, Herm., Ueber die Vergletscherung Norddeutschlands während der Eiszeit. Vortrag. S.-A. a. d. Verhandlungen d. Gesellschaft f. Erdkunde zu Berlin. 1880. Nr. 8. 8°.

Jentzsch, Alfred, Ueber Kugelsandsteine als charakteristische Diluvialgeschiebe. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. 1881. Berlin 1882. 4°.

Geinitz, F. Eugen, Die skandinavischen Plagioklasgesteine und Phonolith aus dem mecklenburgischen Diluvium. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 45. Nr. 2. Halle 1882. 4°.

Jentsch, Alfred, Die Lagerung der diluvialen Nordseefauna bei Marienwerder. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. 1881. Berlin 1882. 4°.

Berendt, G., Die Sande im norddeutschen Tieflande und die grosse diluviale Abschmelzperiode. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. Berlin 1882. 4°.

Cleve, P. T., u. A. **Jentzsch**, Ueber einige diluviale und alluviale Diatomeenschichten Norddeutschlands. S.-A. a. d. Schriften d. physik.-ökonom. Gesellsch. zu Königsberg. Bd. 22. Königsberg 1882. 4°.

Koenen, A. v., Nordische Glacial-Bildungen bei Seesen und Gandersheim. S.-A. 1883. 8°.

Jentzsch, Alfred, Ueber Diatomeen-führende Schichten des westpreuss. Diluviums. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1884. 8°.

Klebs, Richard, Der Deckthon und die thonigen Bildungen des unteren Diluviums um Heilsberg. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. 1883. Berlin 1884. 4°.

Wahnschaffe, Felix, Die Quartärbildungen der Umgegend von Magdeburg, mit besonderer Berücksichtigung der Börde. = Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. Bd. 7. Heft 1. Berlin 1885. 8°.

Jentzsch, Alfred, Beiträge zum Ausbau der Glacialhypothese in ihrer Anwendung auf Norddeutschland. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. 1884. Berlin 1885. 4°.

Wahnschaffe, Felix, Ueber zwei conchylienführende Lössablagerungen nördlich vom Harz. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. 1886. Berlin 1887. 8°.

Jentzsch, Alfred, Ueber eine diluviale Cardium-Bank zu Succase bei Elbing. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1887. 8°.

— Ueber den Seehund des Elbinger Yoldia-Thones. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1887. 8°.

Wahnschaffe, F., Bemerkungen zu dem Funde eines Geschiebes mit Pentamerus borealis bei Havelsberg. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. 1887. Berlin 1888. 4°.

Salisbury, R. D., u. F. **Wahnschaffe**, Neue Beobachtungen über die Quartärbildungen der Magdeburger Börde. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Bd. 40. 1888. 8°.

Berendt, G., Åsarbildungen in Norddeutschland. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1888. 8°.

— Die südliche baltische Endmoräne in der Gegend von Joachimsthal. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1887. Berlin 1888. 4°.

— Ein neues Stück der südlichen baltischen Endmoräne. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1888. 8°.

— Die beiderseitige Fortsetzung der südlichen baltischen Endmoräne. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1888. Berlin 1889. 4°.

[**Credner**, H., E. **Geinitz**, F. **Wahnschaffe**], Ueber das Alter des Torflagers von Lauenburg a. d. Elbe. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1889. Bd. 2. 8°.

Wahnschaffe, Felix, Die Bedeutung des baltischen Höhenrückens für die Eiszeit. Vortrag. S.-A. a. d. Verhandl. d. 8. deutschen Geographentages zu Berlin 1889. 8°.

— Beitrag zur Lössfrage. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1889. Berlin 1890. 4°.

Sauer, A., u. C. **Chelius**, Die ersten Kantengeschiebe im Gebiete der Rheinebene. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1890. Bd. 2. 8°.

Jentzsch, Alfred, Ueber die angeblichen Yoldia-Thonkerne des schlesischen Diluviums. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1891. Bd. 1. 8°.

— Ueber ein neues Vorkommen von Interglacial zu Neudeck bey Freystadt, Kreis Rosenberg, Westpreussen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Bd. 42. Heft 3. Berlin 1891. 8°.

Berendt, G., Spuren einer Vergletscherung des Riesengebirges. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. f. d. J. 1891. Berlin 1892. 4°.

Chelius, C., u. C. **Vogel**, Zur Gliederung des Löss. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1891. Bd. 1. 8°.

Wahnschaffe, Felix, Ueber einen Grandrücken bei Lubasz. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1890. Berlin 1892. 4°.

Chelius, C., Flugsand auf Rheinalluvium und zur Jetztzeit. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1892. Bd. 1. 8°.

2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

Monti, Joseph, De Monumento Diluviano nuper in agro Bononiensi detecto Dissertatio in qua permultae ipsius inundationis vindiciae, a statu terrae antediluvianae & postdiluvianae desumptae, exponuntur. Bononiae 1719. 4°.

Forchhammer, G., Ueber Geschiebebildungen und Diluvial-Schrammen in Dännemark und einem Theile von Schweden. S.-A. a. d. Annalen d. Physik u. Chemie. Bd. 58. Leipzig 1843. 8°.

Sars, Michael, Jagttagelser over den postpliocene eller glaciale Formation i en del af det sydlige Norge af — og Theod. Kjerulf. Universit.-Progr. for 1. Halvaar 1860. Christiania 1860. 4°.

— Om de i Norge vorkommende fossile Dyrelevninger fra Quartaerperioden, et Bidrag til vor Faunas Historie. Universitetsprogram for 1. Halvaar 1864. Christiania 1865. 4°.

Laube, [G. G.], Ueber einen Fund diluvialer Thierreste in Elblöss bei Aussig. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. in Prag. 1874. [Prag 1874.] 8°.

Brongniart, Ch., Note sur les Tufs quaternaires de Bernouville près Gisors (Eure). Extrait du Bulletin de la Société Géologique de France. 3e Sér. T. VIII. 1880. 8°.

Blytt, A., Jagttagelser over det sydøstlige Norges Torvmyre. S.-A. a.: Förhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania. 1882. No. 6. 8°.

Rutot, A., Les alluvions modernes dans la moyenne Belgique. Extrait du Bulletin du Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique. T. I. 1882. 8°.

Pettersen, Karl, Det nordlige Norge under Glacialtiden og dennes afslutning. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter V. Tromsø 1882. 8°.

Fraipont, Julien, Notice sur une Caverne à Ossements d'Ursus spelaeus. Extrait des Ann. de la Soc. Géol. de Belg. T. 11. Mémoires 1884. Liège 1884. 8°.

Pettersen, Karl, Det nordlige Norge under den glaciale og postglaciale tid. 2 u. 3 Bidrag. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter VII. Tromsø 1884. 85. 8°.

Högbom, Arvid Gustaf, Jakttagelser rörande Jemtlands glaciala Geologi med en inledande Öfversigt af Berggrunden. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1885. 4°.

Pettersen, Karl, Kvartaertidens udviklingshistorie efter det nordlige Norge. S.-A. af Tromsø Museums Aarshefter IX. [Tromsø 1886.] 8°.

Wahnschaffe, Felix, Bericht über den von der geologischen Gesellschaft in Lille veranstalteten Ausflug in das Quartärgebiet des nördlichen Frankreich und des südlichen Belgien. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1891. Berlin 1892. 4°.

Munthe, Henr., Studier öfver Baltiska Hafvets Quartära historia I. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1892. 8°.

III. Africa.

Böttger, Oskar, Ueber den Mergel von Gokwe in Südafrika und seine Fossilien. S.-A. a. d. XI. Bericht des Offenbacher Vereins f. Naturkunde. [Offenbach 1870.] 8°.

IV. America.

Wahnschaffe, Felix, Mittheilungen über das Glacialgebiet Nordamerikas. I. Die Endmoränen von Wisconsin und Pennsylvanien. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1892. Berlin 1892. 8°.

V. Asien.

VI. Australien.

Dunn, E. J., Notes on the glacial conglomerate, Wild Duck Creek, Victoria. Department of Mines. Special Reports. 1892. Melbourne 1892. 4°.

e. Paläontologie.

I. Allgemeine Schriften.

(Vgl. auch die betr. Abth. bei a. Mineralogie und b. Geologie.)

1. Bibliographie und Geschichte.

White, C. A., & H. Alleyne **Nicholson**, Bibliography of North American invertebrate Paleontology being a report upon the publications that have hitherto been made upon the invertebrate paleontology of North America, including the West Indies and Greenland. = U. St. geol. & geogr. survey of the territ. Miscellaneous Publications No. 10. Washington 1878. 8°.

2. Begriff, Methode, Werth der Paläontologie, deren Verhältniss zu anderen Wissenschaften. Ueber Versteinerungen i. A., deren Entstehung, Wesen und Bedeutung.

Steno, Nicolaus, De solido intra solidum naturaliter contento dissertationis prodromus. Florentiae 1669. 4°.

Carl, Joannes Samuel, Lapis Lydius Philosophico-Pyrotechnicus ad ossium fossilium docimasiam analitice demonstrandam adhibitus et per multa experimenta chymico-physica in lucem publicam missus. Francofurti a. M. 1705. 8°.

Langius, Carl Nicol., Tractatus de origine lapidum figuratorum in quo diffusè disseritur, utrum nimirum sint corpora marina a diluvio ad montes translata & tractu temporis petrificata vel an a seminio quodam e materia lapidescente intra terram generentur, quibus accedit accurata Diluvii, ejusque in terra effectuum descriptio cum dissertatione de generatione viventium, testaceorum praecipue, plurimorumqe corporum a vi plastica aurae seminalis hinc inde delatae extra consuetam matricem productorum. Lucernae 1709. 4°.

Beringer, Joann Barthol. Adam, Lithographiae Wirceburgensis, ducentis lapidum figuratorum, a potiori insectiformium, prodigiosis imaginibus exornatae specimen primum quod in dissert. inaug. praeside . . . submittet Georg Lud. Hueber. Wirceburgi 1726. Fol.

Untersuchung, Eine des Ursprungs und der Formirung der Fossilien, oder Fisch-Schalen, und anderer dergleichen

Cörper, so aus der Erden gegraben werden. Worinnen ein Weg vorgeschlagen wird, die zwo unterschiedenen Meynungen, nehmlich dererjenigen, die solche vor die Exuvias oder hinterlassene Schalen wirrcklicher Fische ausgeben, und derer, die sie vor Lusus naturae, oder ein blosses Spiel der Natur halten, zu vergleichen. Aus dem Englischen übersetzt von Theodor Arnold. Leipzig 1733. 8°.

Frisch, Jodocus Leop., Untersuchung natürlicher Dinge. 1. Stck. in welchen die eigentlichen Fossilia mit warhafften Namen benennet gehörig beschrieben und der Natur nach überhaupt eingetheilet etc. s. l. 1741. 4°.

[**Bourquet**, Louis], Traité des Petrifications. Pt. 1, 2. Paris 1742. 4°.

Mangold, Chrph. Andreas, De generatione fossilium figuratorum commentatur et praelectiones publicas in Historiam naturalem rationalem indicit. Erfordiae [1745]. 4°.

Pictet, F. J., Discussion de quelques points des Méthodes Paléontologiques au sujet d'un rapport de M. Agassiz sur l'arrangement des collections du Musée de Cambridge. Tiré de la Biblioth. Univ. (Arch. des Sciences phys. et nat. livrais. de Septb. 1862.) 8°.

Wibel, F., Die Veränderungen der Knochen bei langer Lagerung im Erdboden und die Bestimmung ihrer Lagerungszeit durch die chemische Analyse. Ein chemischer Beitrag zu geologischen und archäologischen Forschungen. Hrsgb. von K. W. M. Wiebel. Progr. Hamburg 1869. 4°.

Toula, Franz, Ueber Versteinerungen, die Denkmünzen der Schöpfungsgeschichte. Vortrag, gehalten im Vereine zur Verbreitung naturwissensch. Kenntnisse in Wien am 3. Febr. 1875. Wien 1875. 8°.

3. Paläontologische Sammlungen s. Jb. I, 3.

4. Periodische Schriften.

A. Zeitschriften.

Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Hrsgb. von W. Dunker u. Herm. von Meyer. Bd. 1—20 und General-Register. II. Folge, hrsgb. von W. Dunker u. K. A. Zittel. Bd. 21—24. = N. F. 1—4. III. Folge, hrsgb. von W. Dunker u. Karl A. Zittel unter Mitwirkung von W. Benecke etc. Bd. 25—31. = III. F. 1—7. Bd. 32 bis 39, hrsgb. von K. A. Zittel. Suppl. I. II. 1—5. III. Lief. 1—3. Cassel 1851—85. Stuttgart 1886—92. 4°.

B. Gesellschaftsschriften.

a. Deutschland.

b. Ausserdeutsches Europa.

Grossbritannien und Irland.

Palaeontographical Society.
Vol. 1—47. for 1847—93. London 1848—93. 4°.

Schweiz.

Schweizerische paläontologische Gesellschaft (Société paléontologique Suisse).
Abhandlungen (Mémoires). Vol. 1—19. Zürich, Basel und Genf 1875—93. 4°.

c. Fremde Erdtheile.

Sociedad paleontologica de Buenos Ayres.
Actas [1866—68. pag. I—XI.). Buenos Ayres 1866.

5. Sammelwerke mehrerer Verfasser.

6. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser.

7. Gesammtdarstellungen (systematisch und lexicalisch).

Scheuchzer, Joh. Jac., Sciagraphia Lithologica curiosa, seu: Lapidum figuratorum nomenclator, olim a — conscriptus; postmodo auctus et illustratus a Jac. Th. Klein, praemissa Epistola Maur. Ant. Capeller de studio lithographico, de entrochis et belemnitis. Gedani 1740. 4°.

Quenstedt, Fr. Aug., Handbuch der Petrefaktenkunde. Tübingen 1852. 8°.

8. Allgemeines und Vermischtes.

Meyer, Herm. v., Beiträge zur Petrefactenkunde. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 15. P. 2. [Breslau u. Bonn 1831.] 4°.

Zenker, Jonathan Carl, Beiträge zur Naturgeschichte der Urwelt. Organische Reste (Petrefacten) aus der Altenburger Braunkohlen-Formation, dem Blankenburger Quadersandstein, jenaischen bunten Sandstein und böhmischen Uebergangsgebirge. Jena 1833. 4°.

Goldfuss, Beiträge zur Petrefactenkunde. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. P. 1. [Breslau u. Bonn 1839.] 4°.

Reuss, [A. E.], Paläontologische Miscellen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Bd. 16. Wien 1853. 8°.

Massalongo, Abramo B., Studii paleontologici. Programma dell' I. R. Ginnasio liceale di Verona nella chiusa dell' anno scolastico 1855—56. Verona 1856. 8°.

Koninck, L. de, Mémoires de Paléontologie. Extrait des Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. 2e Sér. T. 3. Bruxelles 1857. 1858. 8°.

Pictet, F. J., Mélanges Paléontologiques. T. 1. Tirés des Mém. de la Soc. de Phys. et d'Hist. nat. de Genève T. XVII. Bale et Genève 1863—1868. 4°.

Zimmermann, E., Ueber neue Beobachtungen an Dictyodora. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1891. 8°.

— Dictyodora Liebeana (Weiss) und ihre Beziehungen zu Vexillum (Rouault), Palaeochorda marina (Geinitz) und Crassopodia Henrici (Geinitz). S.-A. a. d. 32.—35. Jahresber. d. Gesellschaft v. Freunden d. Naturwissensch. in Gera. [Gera 1892.] 8°.

II. Paläobotanik.

1. Allgemeines und Vermischtes.

Scheuchzer, Johann Jacob, Herbarium diluvianum. Ed. novissima. Lugduni Batavorum 1723. Fol.

Schultze, Chrn. Friedr., Kurtze Betrachtung derer Kräuterabdrücke im Steinreiche, worinnen dieselben sowohl in Ansehung ihres Ursprungs, als auch ihres eigenthümlichen Unterscheides und übrigen Eigenschafften, in Erwegung gezogen worden. Dresden und Leipzig 1755. 4°.

Nöggerath, Jakob, Ueber aufrecht im Gebirgsgestein eingeschlossene fossile Baumstämme und andere Vegetabilien. Bonn 1819. 8°.

— Fortgesetzte Bemerkungen über fossile Baumstämme und andere Vegetabilien. Bonn 1821. 8°.

Sternberg, Graf Kaspar, Versuch einer Geognostisch-botanischen Darstellung der Flora der Vorwelt in 4 Heften. Regensburg, Prag, Leipzig 1820. 1825. Fol.

Cotta, C. Bernh., Die Dendrolithen in Beziehung auf ihren inneren Bau. Dresden und Leipzig 1832. 4°.

Ettingshausen, Const. v., Beiträge zur Flora der Vorwelt. S.-A. a. d. Naturwissensch. Abhandl., gesammelt durch Subscription, hrsgb. v. W. Haidinger. 4. Bd. 1. Abth. Wien 1851. 4°.

Schmid, E. E., u M. J. **Schleiden**, Ueber die Natur der Kieselhölzer. Zugleich als 5. Programm des physiolog. Inst. zu Jena. Jena 1855. 4°.

Unger, F., Der versteinerte Wald bei Cairo und einige andere Arten verkieselten Holzes in Aegypten. S.-A. a. d. 33. Bd. des Jahrg. 1858 der Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1858. 8°.

Feistmantel, Ottokar, Paläontologische Beiträge. I. Ueber die indischen Cycadeengattungen Ptilophyllum Morr. u. Dictyozamites Oldh. II. Ueber die Gattung Williamsonia Carr. in Indien, nebst Bemerkungen über die Flora, mit der sie in den Schichten vergesellschaftet vorkommt. III. u. IV. Paläozoische und mesozoische Flora des östlichen Australiens und Nachtrag. — Palaeontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit. Suppl. 3. Lfg. 3. Heft 1—3. Cassel 1876 bis 1879. 4°.

Lebour, G. A., Illustrationes of fossil Plants: being an autotype reproduction of selected drawings. Prepared under the supervision of L i n d l e y and W. H u t t o n, between the years 1835 and 1840, and now for the first time published by the North of England Institute of mining and mechanical engineers. Newcastle-upon-Tyne 1877. 8°.

Weiss, E., Ueber die Entwickelung der fossilen Floren in den geologischen Perioden. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. 29. Jahrg. 1877. 8°.

Geyler, Herm. Theod., Jahresbericht über die Phytopaläontologie. Ausschnitt aus Just botan. Jahresber. Jahrg. VII—XII. 1879 bis 1884. 8°.

Göppert, H. R., Ueber die Sammlungsweise fossiler Pflanzen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1881. Bd. II. 8°.

— Beiträge zur Pathologie und Morphologie fossiler Stämme. S.-A. a.: Palaeontographica. Bd. 28. Kassel 1881. 4°.

Caspary, R., Einige fossile Hölzer Preussens. Nach dem handschriftlichen Nachlasse des Verfassers bearb. von R. T r i e b e l. Abhandlungen z. geolog. Specialk. von Preussen u. Thüringen. Bd. IX. 1. Berlin 1889. 4°.

2. Einzelne Classen.

A. Thallophyten.

a-c. Myxomyceten, Diatomeen, Schizophyten, Thallophyten i. A.

d. Algen.

Massalongo, Abramo D. B., Zoophycos novum genus plantarum fossilium. Veronae 1855. 8°.

— Descrizione di alcuni Fuchi fossili della Calcaria del monte Spilecco nella Provincia Veronese, Estratto dalla Rivista periodica dei lavori dell' I. R. Academia di Scienze, Lettere ed Arti di Padova. Trim. III. IV. dell' anno 1855. 56. [Padova.] 8°.

e. Pilze.

Engelhardt, H., Ueber Rossellinia congregata Beck sp., eine neue Pilzart aus der Braunkohlenformation Sachsens. S.-A. a. d. Abhandl. d. Gesellsch. Isis in Dresden. 1887. 8°.

B. Muscineen.

C. Gefässkryptogamen.

a. Im Allgemeinen.

b. Filicineen.

Stenzel, C. G., Ueber die Staarsteine. Einzelabh. d. Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. P. 2. [Breslau u. Bonn 1854.] 4°.

— Ueber Farn-Wurzeln aus dem Rothen-Liegenden. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26. P. 1. [Breslau u. Bonn 1857.] 4°.

Zigno, Bar. Achille de, Sopra un nuovo genere di Felce fossile. Estr. dal vol. 6. Ser. 3. degli Atti dell' Istituto Veneto. Venezia 1861. 8°.

— Osservazioni sulle Felci fossili dell' Oolite ed enumerazione delle specie finora rinvenute nei varii piani di quella formazione coll' aggiunta dei sinonimi, della descrizione dei generi e delle specie nuove, e di un prospetto della loro distribuzione geografica. Memoria letta all' I. R. Academia di Scienze, Lettere ed Arti di Padova. Padova 1865. 8°.

Weiss, Ch. E., Ueber Anomopteris Mougeoti. S.-A. a. d. N. Jahrbuch f. Mineralogie. Jahrg. 1871. 8°.

Brongniart, Rapport sur un Mémoire de M. B. Renault, intitulé: Étude du genre Myelopteris. Extrait des Comptes rendus des séances de l'Academie des Sciences. T. 78. Paris 1874. 4⁰.

Dawson, J. W., On Rhizocarps in the Palaeozoic Period. S.-A. a.: Proceedings of the American Assoc. for Advanc. of Science. 32. 1884. 8⁰.

Stenzel, K. Gustav, Rhizodendron Oppoliense Göpp. Ergänzungsheft zum 63. Jahresbericht d. Schles. Ges. f. vaterländ. Cultur. Breslau 1886. 8⁰.

— Die Gattung Tubicaulis Cotta. Cassel 1889. 4⁰. = Mittheilungen a. d. kgl. mineralog.-geolog. u. prähistor. Museum in Dresden. Heft 8.

c. Equisetinen.

Petzholdt, Alexander, De Calamitis et Lithanthracibus Dresdae et Lipsiae 1841. 8⁰.

Goeppert, H. R., Ueber Aphyllostachys, eine neue fossile Pflanzengattung aus der Gruppe der Calamarien, sowie über das Verhältniss der fossilen Flora zu Darwin's Transmutations-Theorie. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Akad. Vol. 32. Dresden 1865. 4⁰.

Weiss, E., Mittheilungen über die Fructificationsweise der Steinkohlen-Calamarien. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 28. Berlin 1876. 8⁰.

— Beiträge zur fossilen Flora. I. Steinkohlen-Calamarien, mit bes. Berücksichtigung ihrer Fructification. II. Die Flora des Rothliegenden von Wünschendorf bei Lauban in Schlesien. = Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen und Thüringen. Bd. II. 1. III. 1. Berlin 1876. 79. 8⁰.

— Ueber neuere Untersuchungen an Fructificationen der Steinkohlen-Calamarien. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 29. Berlin 1877. 8⁰.

— Beobachtungen an Calamiten und Calamarien. S.-A. a. d. N. Jahrbuch für Mineralogie etc. 1881. Bd. II. Stuttgart 1881. 8⁰.

Potonié, H., Der äussere Bau der Blätter von Annularia stellata (Schlotheim) Wood mit Ausblicken auf Equisetites zeaeformis (Schlotheim) Andrä und auf die Blätter von Calamites varians Sternberg. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Bd. X. Berlin 1892. 8⁰.

d. Sphenophyllen.

e. Lycopodinen.

Brongniart, Notice sur un fruit de Lycopodiacées fossiles. Extrait des Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. T. 67. Paris 1868. 4°.

Weiss, E., Bemerkungen zur Fructification von Nöggerathia. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1879. 8°.

Potonié, Henri, Der im Lichthof der Kgl. geolog. Landesanstalt u. Bergakademie aufgestellte Baumstumpf mit Wurzeln aus dem Carbon des Piesberges. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1889. Berlin 1890. 4°.

Geinitz, H. B., Ueber einige Lycopodiaceen aus der Steinkohlenformation. Cassel 1890. 4°. = Mittheilungen a. d. kgl. mineralog.-geolog. u. prähistor. Museum in Dresden. Heft 9.

Potonié, H., Eine gewöhnliche Art der Erhaltung von Stigmaria als Beweis für die Autochthonie von Carbon-Pflanzen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1893. Berlin. 8°.

— Ueber den Werth der Eintheilung und die Wechselzonen-Bildung der Sigillarien. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Freunde in Berlin. 1893. 8°.

— Ueber die Beziehung der Wechselzonen zu dem Auftreten der Blüthen bei den Sigillarien. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde in Berlin. 1893. 8°.

— Die Zugehörigkeit von Halonia. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Ges. Bd. XI. Berlin 1893. 8°.

— Anatomie der beiden „Male" auf dem unteren Wangenpaar und den beiden Seitennärbchen der Blattnarbe des Lepidodendreen-Blattpolsters. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Ges. Bd. XI. Berlin 1893. 8°.

D. Samenpflanzen.

a. Im Allgemeinen.

Stelluti, Francesco, Trattato del legno fossile minerale nuovamente scoperto nel quale brevemente si accenna la varia, & mutabil natura di detto legno, rappresentatioui con alcune figure, che mostrano il luogo doue nasce, la diuersità dell' onde, che in esso si vedono, e le sue cosi varie, e marauigliose forme. Roma 1637. 4°.

Göppert, Henr. Rob., De Floribus in statu fossili commentatio. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 18. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1838.] 4°.

Heer, Oswald, Ueber den versteinerten Wald von Atanekerdluk in Nordgrönland. S.-A. a. d. Vierteljahrschr. d. naturf. Ges. in Zürich. XI. 1866. 8°.
Conwentz, Hugo, Ueber die versteinerten Hölzer aus dem norddeutschen Diluvium. Inaug.-Dissert. Breslau 1876. 8°.
— Fossile Hölzer aus der Sammlung der kgl. geolog. Landesanstalt zu Berlin. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1881. Berlin 1882. 8°.
— Sobre algunos Arboles fósiles del Rio Negro. = Articulo public. en el Boletin de la Academia nacional de Ciencias de Córdoba. T. 7. Buenos Aires 1885. 8°.
Felix, J., Untersuchungen über fossile Hölzer. Stck. 2. 3. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1886. 1887. 8°.
— Beiträge zur Kenntniss der fossilen Hölzer Ungarns. S.-A. a. d. Mittheilungen a. d. Jahrb. d. kgl. ungar. geolog. Anstalt. Bd. 8. Budapest 1887. 4°.
Conwentz, H., Untersuchungen über fossile Hölzer Schwedens. S.-A. a. Kgl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Bd. 24. No. 13. Stockholm 1892. 4°.

b. Gymnospermen (vgl. auch Bernstein).

Goeppert, H. R., u. G. C. **Berendt**, Der Bernstein und die in ihm befindlichen Pflanzenreste der Vorwelt. = Die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt. Bd. 1. Abth. 1. Berlin 1845. Fol.
Goeppert, H. R., Ueber den versteinerten Wald von Radowenz bei Adersbach in Böhmen und über den Versteinerungsprocess überhaupt. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt. 8. Jahrg. Wien 1857. 8°.
Menge, A., Beitrag zur Bernsteinflora, s. Neueste Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. VI. Bd. 1. Heft. Danzig 1858. 4°.
Göppert, H. R., Ueber die versteinerten Wälder im nördlichen Böhmen und in Schlesien. S.-A. a. d. Verhandlungen der schles. Gesellsch. v. J. 1858/59. Breslau 1859. 4°.
Reinsch, Paul, Untersuchung eines versteinerten Holzes in den Monotis-Kalken des oberen Lias in Franken. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie. 1859. 8°.
[**Kraus**, Gregor], Bois fossiles de Conifères. S.-A. a. Schimper, W. P., Traité de paléontologie végétale. T. III. Paris 1874. 8°.

Conwentz, H., Ueber ein tertiäres Vorkommen cypressenartiger Hölzer bei Calistoga in Californien. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie etc. Jahrg. 1878. 8°.
— Ueber ein miocänes Nadelholz aus den Schwefelgruben von Comitini bei Girgenti. S.-A. a.: Flora 1879. Nr. 31. 8°.
Göppert, H. R., Revision meiner Arbeiten über die Stämme der fossilen Coniferen, insbesondere der Araucariten, und über die Descendenzlehre. S.-A. a. Bd. V u. VI des bot. Centralblattes. 1881. 8°.
Goeppert, H. R., u. A. **Menge**, Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformation und der Gegenwart Bd. 1. 2. Danzig 1883. 1886. 4°.
Conwentz, H., Die Bernsteinfichte. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1886. Bd. 4. Berlin 1886. 8°.
Potonié, H., Die fossile Pflanzen-Gattung Tylodendron. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanst. 1887. Berlin 1888. 4°.
— Ueber die fossile Pflanzen-Gattung Tylodendron. S.-A. a. d. Abhandlungen d. botan. Vereins d. Provinz Brandenburg. 29. Berlin 1888. 8°.
Conwentz, H., Ueber Thyllen und Thyllenähnliche Bildungen vornehmlich im Holze der Bernsteinbäume. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1889. Bd. 7. Generalversammlungsheft. Berlin 1889. 8°.
— Monographie der baltischen Bernsteinbäume. Vergleichende Untersuchungen über die Vegetationsorgane und Blüten, sowie über das Harz und die Krankheiten der baltischen Bernsteinbäume. Danzig 1890. 4°.

c. Angiospermen.

Stenzel, Karl Gust., Zwei Beiträge zur Kenntniss der fossilen Palmen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 22. P. 2. [Breslau u. Bonn 1850.] 4°.
Ettingshausen, Const. v., Die Proteaceen der Vorwelt. S.-A. a. d. Novemberhefte d. Jahrg. 1851 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. Wien 8°.
— Ueber Paläobromelia, ein neues fossiles Pflanzengeschlecht. S.-A. a. d. Abhandl. d. k. k. geolog. Reichsanst. 1. Bd. 3. Abth. Wien 1852. 4°.
— Ueber fossile Pandaneen. S.-A. a. d. Aprilhefte d. Jahrg. 1852 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ks. Akad. d. Wissensch. VIII. Bd. Wien 8°.

Massalongo, A., Sapindacearum fossilium monographia. Veronae 1852. 8°.
— Monographia delle Dombeyacee fossili fino ad ora conosciute. Verona 1854. 8°.
— Sopra un nuovo genere di Pandanee fossili della Provincia Veronese. Verona 1855. 8°.

Engelhardt, H., Die Crednerien im unteren Quader Sachsens. S.-A. a. d. Festschrift der Isis in Dresden. 1885. 8°.

Potonié, H., Ueber die Räthselfrucht (Paradoxocorpus carinatus A. Nehring) aus dem diluvialen Torflager von Klinge bei Cottbus. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde zu Berlin. Jahrg. 1892. 8°.
— Folliculites Kaltennordheimensis Zenker und Folliculites carinatus (Nehring) Pot. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie etc. Jahrg. 1893. Bd. II. 8°.

III. Paläozoologie.

1. Allgemeines und Vermischtes.

Pictet, F. J., Traité élémentaire de Paléontologie ou Histoire naturelle des Animaux fossiles. T. 1—4. Genève 1844—46. 8°.

Giebel, C. G., Fauna der Vorwelt mit steter Berücksichtigung der lebenden Thiere. Monographisch dargestellt. Bd. 1. Wirbelthiere. Abth. 1. Säugethiere. 2. Vögel u. Amphibien. 3. Fische. Leipzig 1847—48. 8°.

2. Evertebrata i. A.

Reuss, Aug. Em., Die Foraminiferen und Entomostraceen des Kreidemergels von Lemberg. S.-A. a. d. naturwissensch. Abhandl., hrsgb. v. W. Haidinger. IV. Bd. 1. Abth. Wien 1850. 4°.
— Die fossilen Foraminiferen, Bryozoen und Anthozoen von Oderburg in Steiermark. Ein Beitrag zur Fauna der oberen Nummulitenschichten. S.-A. a. d. 48. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1863. 8°.
— Dasselbe. S.-A. a. d. 23. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1864. 4°.
— Referat über dessen Abhandlung: Ueber die Foraminiferen, Anthozoen und Bryozoen des deutschen Septarienthones. S.-A. a. d. 52. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1866. 8°.
— Die Bryozoen, Anthozoen und Spongiarien des braunen Jura von Balin bei Krakau. S.-A. a. d. 27. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1867. 4°.

3. Protozoa.

Orbigny, Alcide d', Die fossilen Foraminiferen des tertiären Beckens von Wien. Entdeckt von Ritter Joseph von Hauer. Paris 1846. 4°.

Reuss, Aug. Em., Neue Foraminiferen aus den Schichten des österreichischen Tertiärbeckens. S.-A. a. d. I. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1849. 4°.

— Ueber die Foraminiferen von Pietzpuhl. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1858. 8°.

Bornemann, J. G., Bemerkungen über einige Foraminiferen aus den Tertiärbildungen der Umgegend von Magdeburg. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1860. 8°.

Reuss, A. E., Ueber die Foraminiferen aus der Familie der Peneropliden. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. in Prag. Jahrg. 1860. 8°.

— Ueber die Frondicularideen, eine Familie der polymeren Foraminiferen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. in Prag. Jahrg. 1860. 8°.

— Ueber eine neue Foraminiferengattung Schizophora. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. Jahrg. 1861. Prag. 8°.

— Beiträge zur Kenntniss der tertiären Foraminiferen-Fauna. I. II. S.-A. a. d. 42. u. 48. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1861. 63. 8°.

— Die Foraminiferen-Familie der Lagenideen. S.-A. a. d. 46. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1863. 8°.

Studer, Theophil, Ueber Foraminiferen aus den alpinen Kreiden. S.-A. a. d. Mittheil. d. naturf. Ges. in Bern. 1869. 8°.

Reuss, A. E., Die Foraminiferen des Septarienthones von Pietzpuhl. S.-A. a. d. 62. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Nov.-Heft, Jahrg. 1870. Wien. 8°.

Gümbel, Vergleichung der Foraminiferen-Fauna aus den Gosaumergeln und den Belemnitellen-Schichten der bayerischen Alpen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. bayer. Akad. d. W. Math.-phys. Cl. 1870. 8°.

Möller, Valerian v., Die spiral-gewundenen Foraminiferen des russischen Kohlenkalks. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. VII. Ser. T. XXV. St. Pétersbourg 1878. 4°.

Möller, Valerian v., Die Foraminiferen des russischen Kohlenkalks. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. VII. Ser. T. XXVII. St. Pétersbourg u. Leipzig 1879. 4°.

Perner, Jaroslav, Foraminifery Českého Cenomanu (Die Foraminiferen des Böhmischen Cenoman) v Praze 1892. 4°.

4. Coelenterata.

Büttner, David Sigismund, Coralliographia subterranea, seu Dissertatio de Coralliis fossilibus in specie de lapide corneo Horn- oder gemeinen Feuerstein. Lipsiae 1714. 4°.

Bowerbank, J. S., On a Siliceous Zoophyte, Alcyonites parasiticum. S.-A. a. Quarterly Journal of the Geolog. Soc. of London. 1849. Vol. 5. 8°.

Zenker, Zwei neue fossile Corallenarten. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad d. Naturf. Bd. 17. P. 1. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.

Boeck, Christ., Bemaerkninger angaaende Graptolitherne. Ledsager Forelaesnings-Catalogen for 1. Halvaar 1851. Christiania 1851. 4°.

Richter, Reinh., Ueber Thüringische Graptolithen. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1851 u. 1853. 8°.

Reuss, Aug. E., Ueber drei Polyparienspezies aus dem oberen Kreidemergel von Lemberg. S.-A. a. d. 3. Bd. d. Palaeontographica. Cassel 1854. 4°.

— Ueber zwei Polyparien aus den Hallstätter Schichten. S.-A. a. d. 9. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1855. 4°.

Richter, [R.], Ueber das Korall Pleurodictyum — sp.? (gen. Goldfuss). S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. VII. 4. Berlin 1855. 8°.

Reuss, A. E., Zwei neue Anthozoen aus den Hallstädter Schichten. S.-A. a. d. 51. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akademie der Wissensch. Wien 1865. 8°.

— Ueber Anthozoen und Bryozoen des Mainzer Tertiärbeckens. S.-A. a. d. 50. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1864. 8°.

— Ueber einige Anthozoen der Kössener Schichten und der alpinen Trias. S.-A. a. d. 50. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1864. 8°.

Reuss, A. E., Oberoligocäne Korallen aus Ungarn. S.-A. a. d. 61. Bd. der Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Jahrg. 1870. Wien. 8⁰.

— Die fossilen Korallen des Oesterreichisch-ungarischen Miocäns. S.-A. a. d. 31. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1871. 4⁰.

Linnarsson, G., Graptolitskiffrar med Monograptus Turriculatus vid Klubbudden nära motala. Sveriges Geologiska Undersökning Ser. C. Afhandl. och uppsatser. No. 46. Stockholm 1881. 8⁰.

Tullberg, Sven Axel, Skånes Graptoliter. 1. Allmän Öfversigt öfver de siluriska bildningarne i Skåne och Jemförelse med öfriga kända samtidiga Aflagringar. Sveriges Geologiska Undersökning. Ser. C. Afhandl. och uppsatser. No. 50. Stockholm 1882. 4⁰.

Ammon, Ludw. v., Ueber neue Exemplare von jurassischen Medusen. S.-A. a. d. Abhandl. d. kgl. bayer. Akad. d. Wissensch. II. Cl. 15. Bd. München 1883. 4⁰.

Geinitz, H. B., Ueber Palmacites? Reichi Gein. S.-A. a. d. Abhandlungen der naturwissensch. Gesellsch. Isis in Dresden. 1885. Abh. 2. 8⁰.

Kayser, Emanuel, Lodanella mira, eine unterdevonische Spongie. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1885. 8⁰.

5. Echinodermata.

Hiemer, Eberh. Fr., Caput Medusae utpote novum Diluvii universalis monumentum detectum in agro Würtembergico et brevi dissertatiuncula epistolari expositum. Stuttgardiae s. a. 4⁰.

Braun, Fred., Collection of Crinoids, from the Sub-Carboniferous Keokuk Group, Montgomery County, Indiana, Collected and prepared by —. Cincinnati s. a. 8⁰.

Sismonda, Eugen, Monografia degli Echinidi fossili del Piemonte. Nebst Appendice. Estratto dal Vol. IV. Ser. II. delle Memorie della R. Accademia delle scienze di Torino. Torino 1841. 42. 4⁰.

Laube, Gustav C., Die Echinodermen des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung in Frankreich, Schwaben, England und anderen Ländern. S.-A. a. d. 27. Bd. der Denkschriften d. math.-naturw. Cl. der ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1867. 4⁰.

Laube, Gustav C., Ein Beitrag zur Kenntniss der Echinodermen des Vicentinischen Tertiärgebietes. S.-A. a. d. 29. Bd. der Denkschriften der math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1868. 4°.

— Ueber Oolaster, ein neues Echinoiden-Geschlecht aus den eocänen Ablagerungen von Mattsee in Oberösterreich. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie. 1869. 8°.

— Ueber einige fossile Echiniden von den Murray cliffs in Süd-Australien. S.-A. a. d. 59. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Jahrg. 1869. Wien. 8°.

— Die Echinoiden der Oesterreichisch-Ungarischen oberen Tertiärablagerungen. S.-A. a. d. Abhandlungen der k. k. geolog. Reichsanst. Bd. V. Heft 3. Wien 1871. 4°.

Wachsmuth, Charles, & Frank **Springer**, Revision of the Palaeocrinoidea. Pt. II. Family Sphaeroidocrinidae, with the subfamilies Platycrinidae, Rhodocrinidae and Actinocrinidae. Extracted from the Proceedings of the Academy of Natural Sciences. July 26. 1881. Philadelphia 1881. 8°.

Schlüter, Clemens, Die regulären Echiniden der norddeutschen Kreide. 1. Glyphostoma (Latistellata) s. Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen und den thüring. Staaten. Bd. IV. Heft 1. Berlin 1883. 8°.

Fraipont, Julien, Recherches sur les Crinoides du Famennien (Dévonien supérieur) de Belgique. 1—3. Extrait des Annales de la Soc. géol. de Belg. T. 10. 11. Mémoires. Liège 1883. 1884. 8°.

Cotteau, Gust., Die Echiniden der Stramberger Schichten s. Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Suppl. II. 5. Cassel 1884. 8°.

Loretz, H., Ueber Echinosphärites und einige andere organische Reste aus dem Untersilur Thüringens. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1883. Berlin 1884. 8°.

Eck, H., Trichasteropsis cilicia Quenst. sp. aus norddeutschem Muschelkalk. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1855. 8°.

Graff, L. von, Ueber einige Deformitäten an fossilen Crinoiden. S.-A. a.: Palaeontographica. 31. Bd. oder 3. F. 7. Bd. Cassel 1885. 4°.

Compter, G., Einige Mittheilungen über Asterias cilicia Qu. S.-A. a. d. Jenaischen Zeitschr. f. Naturwissenschaft. 19. Bd. N. F. 12. Jena 1886. 8°.

Koenen, A. v., Die Crinoïden des norddeutschen Ober-Devons. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1886. Bd. 1. 8°.

— Ueber neue Cystideen aus den Caradoc-Schichten der Gegend von Montpellier. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1886. Bd. 2. 8°.

Toula, Franz, Ueber Aspidura Raiblana nov. spec. S.-A. a. d. 96. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Jahrg. 1887. 8°.

Koenen, A. v., Beitrag zur Kenntniss der Crinoïden des Muschelkalks. S.-A. a. d. 34. Bd. d. Abhandl. d. kgl. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen. Göttingen 1887. 4°.

Ebert, Theod., Die Echiniden des Nord- und Mitteldeutschen Oligocäns. Abhandl. zur geolog. Specialkarte von Preussen und Thüringen. Bd. IX, 1. Berlin 1889. 4°.

6. Vermes.

Massalongo, A. B., Monografia delle Nereidi fossili del M. Bolca. Verona 1855. 8°.

7. Arthropoda.

A. Allgemeines. Crustacea.

Major, Joh. Dan., Dissertatio epistolica, de Cancris et serpentibus petrefactis ad Philipp. Jacob. Sachs à Lewenheimb, cui accesit responsoria dissertatio historico-medica ejusdem Philippi Jacobi Sachs à Lewenheimb de miranda lapidum natura. Jenae. Vratislaviae 1664. 8°.

Moro, Ant. Lazzaro, De' Crostacei e degli altri marini corpi che si truovano su' monti libri due. Venezia 1740. 4°.

Gehler, Joh. Car., De quibusdam rarioribus agri Lipsiensis petrefactis. Spec. 1. Trilobites s. Entomolithus paradoxus Linn. s. l. 1793. 4°.

Goldfuss, Trilobites der geognostischen Sammlung von F. W. Hoeninghaus. Geordnet nach der systematischen Uebersicht der Trilobiten. s. l. et a. 8°.

Meyer, Herm. v., Zur Kenntniss des Palinurus Suerii. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1833.] 4°.

— Beiträge zu Eryon, einem Geschlechte fossiler langschwänziger Krebse. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1836.] 4°.

Petzholdt, Alex., De Balano et Calamosyringe. Additamenta ad Saxoniae palaeologiam duo. Dresdae et Lipsiae 1841. 8°.

Burmeister, Herm., The Organization of Trilobites, deduced from their living affinities; with a systematic Review of the Species hitherto described. Edited from the German by Bell and E. Forbes. Ray Society. London 1846. 4°.

Reuss, Aug. Em., Die fossilen Entomostraceen des österr. Tertiärbeckens. S.-A. a. d. naturwissensch. Abhandl., hrsgb. von W. Haidinger. 3. Bd. 1. Abth. Wien 1849. 4°.

Koch, C. L., und G. C. **Berendt**, Die im Bernstein befindlichen Crustaceen, Myriapoden, Arachniden und Apteren der Vorwelt. = Die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt. Bd. 1. Abth. 2. Berlin 1854. Fol.

Reuss, August E., Ueber fossile Krebse aus den Raibler Schichten in Kärnthen. S.-A. a. Hauer, Beiträge zur Palaeontographie. I, 1. Olmütz 1858. 4°.

— Ueber kurzschwänzige Krebse im Jurakalke Mährens. S.-A. a. d. 31. Bd. d. Jahrg. 1858 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1858. 8°.

Geinitz, H. B., Ueber Thierfährten und Crustaceen-Reste in der unteren Dyas, oder dem unteren Rothliegenden, der Gegend von Hohenelbe. Beilage zu den Sitzungsber. der Isis zu Dresden. Nr. 4—6. 1862. 8°.

Reuss, A., Ueber fossile Lepadiden. S.-A. a. d. 49. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1864. 8°.

Zaddach, Ernest. Gust., Palaeogammari Sambiensis, Crustacei ex ordine Amphipodum, succino inclusi descriptio. Regimonti 1864. 4°.

Barrande, Joach., I. Réapparition du genre Arethusina Barr. II. Faune Silurienne des environs de Hof en Bavière. Prague et Paris 1868. 8°.

Fritsch, Karl v., Ueber einige fossile Crustaceen aus dem Septarienthon des Mainzer Beckens. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1871. 8°.

Barrande, Joach., Trilobites. I. Résumé général de nos études sur l'évolution des Trilobites. II. Distribution verticale des Trilobites, dans le bassin silurien de la Bohême. III. Parallèle entre les Trilobites et les Céphalopodes siluriens de la Bohême. IV. Epreuve des théories paléontologiques par la réalité. Extrait du Suppl. au Vol. I. du Système Silurien du centre de la Bohême. Prague, Paris 1871. 8°.

Reuss, R. v., Phymatocarcinus speciosus, eine neue fossile Krabbe aus dem Leithakalke des Wiener Beckens. S.-A. a. d. 63. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Jahrg. 1871. Wien. 8⁰.

Barrande, Joach., Crustacés divers et Poissons des Dépôts Siluriens de la Bohême. I. Introduction du Supplément au Vol. I. du Syst. Sil. de la Bohême. II. Tableaux synoptiques et observationes générales sur les Crustacés non Trilobitiques de la Bohême. III. Parallèle entre les faunes paléozoiques et les faunes tertiaires. IV. Indication sommaire des vestiges de Poissons connus dans les dépôts siluriens. V. Parallèle entre les Poissons, les Trilobites et les Céphalopodes siluriens. Extrait du Suppl. au Vol. I. du Système Silurien du centre de la Bohême. Prague, Paris 1872. 8⁰.

Steinhardt, E. Th. G., Die bis jetzt in preuss. Geschieben gefundenen Trilobiten, s. Beiträge zur Naturkunde Preussens, hrsgb. von der Physikalisch-ökon. Gesellsch. zu Königsberg. 3. Königsberg 1874. 8⁰.

Dames, W., Ueber Hoplolichas und Conolichas, zwei Untergattungen von Lichas. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1877. 8⁰.

— Eine neue Art der Cirripeden-Gattung Loricula aus den Kreideablagerungen des Libanon. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. 1878. 8⁰.

Koch, Carl, Monographie der Homalonotus-Arten des rheinischen Unterdevon. Abhandlungen zur geolog. Specialkarte von Preussen und den thüringischen Staaten. Bd. IV. Heft 2. Berlin 1883. 8⁰.

Holm, Gerhard, De Svenska Arterna af Trilobitslägtet Illaenus (Dalman). Dissert. Upsal. Stockholm 1883. 8⁰.

Preudhomme de Borre, A., Analyse de deux travaux récents de M. M. Scudder et Ch. Brongniart sur les Articulés fossiles. Extrait des Comptes rendus de la Société Entomologique de Belgique, séance du 7 Nov. 1885. 8⁰.

Pompecki, J. F., Die Trilobiten-Fauna der Ost- und Westpreussischen Diluvialgeschiebe, s. Beiträge zur Naturkunde Preussens, hrsgb von der Physikalisch-ökon. Gesellschaft zu Königsberg. 7. Königsberg 1890. 4⁰.

B—D. Arachnoidea. Onychophora. Myriopoda.

Geinitz, H. B., Kreischeria Wiedei H. B. Gein., ein fossiler Pseudoscorpion aus der Steinkohlenformation von Zwickau. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1882. 8⁰.

E. Hexapoda (Insecta).

Berendt, Georg Carl, Die Insekten im Bernstein. Ein Beitrag zur Thiergeschichte der Vorwelt. Heft 1. Danzig 1830. 4°.

Unger, F., Fossile Insecten. Einzelabh. der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1842.] 4°.

Charpentier, Toussaint v., Ueber einige fossile Insecten aus Radoboj in Croatien. Einzelabh. der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 20. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1843.] 4°.

[**Hoeninghaus**, Friedr. Wm.], Phryganea Mombachiana (m). [Crefeld 1844.] 4°.

Germar, E. F., und G. C. **Berendt**, Die im Bernstein befindlichen Hemipteren und Orthopteren der Vorwelt. = Die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt. 2. Bd. 1. Abth. Berlin 1856. Fol.

Pictet-Baraban, F. J., und H. **Hagen**, Die im Bernstein befindlichen Neuropteren der Vorwelt. = Die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt. 2. Bd. 2. Abth. Berlin 1856. Fol.

Scudder, Samuel H., An inquiry into the Zoological Relations of the first discovered traces of fossil Neuropterous Insects in North America; with remarks on the difference of structure on the Wings of living Neuroptera. S.-A. a. d. Memoirs of the Boston Society of Natural History. Vol. I. Boston 1866. 4°.

Mayr, Gustav L., Die Ameisen des baltischen Bernsteins. = Beiträge zur Naturkunde Preussens, hrsgb. von der kgl. Physikalisch-ökon. Gesellschaft zu Königsberg. 1. Königsberg 1868. 4°.

Preudhomme de Borre, A., Notes sur des empreintes d'Insectes fossiles découvertes dans les Schistes Houillers des environs de Mons. Extrait des Annales de la Société Entomologique de Belgique. T. 18. 1875. Bruxelles. 8°.

Brongniart, Ch., Note sur des Perforations observées dans deux morceaux de bois fossile. Extrait des Annales de la Société Entomologique de France. V. Ser. Paris 1877. 8°.

— Note sur un nouveau genre d'Orthoptère fossile de la Famille des Phasmiens, provenant des terrains supra-houillers de Commentry (Allier) (Protophasma Dumasii). S.-A. a. d. Ann. des Sciences nat. VI. Ser. Zool. T. 7. Paris 1878. 8°.

Heer, O., Ueber einige Insektenreste aus der raetischen Formation Schonens. Aftryck ur Geol. Föreningens i Stockholm Förhandl. 1878. No. 49. Bd. IV. No. 7. 8°.

Preudhomme de Borre, A., Note sur le Breyeria Borinensis. Extrait des Comptes-rendus de la Société Entomologique de Belgique du 7 Juin 1879. 8°.

Geinitz, F. Eugen, Die Blattinen aus der unteren Dyas von Weissig bei Pillnitz. Einzelabh. der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 41. P. 2. Halle 1880. 4°.

Scudder, Samuel H., The Devonian insects of New Brunswick. In Anniversary Memoirs of the Boston Soc. etc. Boston 1880. 4°.

Deichmüller, J. V., Fossile Insecten aus dem Diatomeenschiefer von Kutschlin bei Bilin, Böhmen. Einzelabh. der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 42. Nr. 6. Halle 1881. 4°.

Brongniart, Charles J. B., Les Hyménoptères fossiles. Annexe au „Species Hyménoptères d'Europe" par M. Ed. André. Recherches pour servir à l'Histoire des Insectes fossiles. Paris 1881. 8°.

Deichmüller, J. V., Ueber einige Blattiden aus den Brandschiefern der unteren Dyas von Weissig bei Pillnitz. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. Isis in Dresden. 1882. Abth. 6. 8°.

— Die Insecten aus dem lithographischen Schiefer im Dresdner Museum. Cassel 1886. 4°. = Mittheilungen a. d. königl. mineralog.-geolog. u. prähistor. Museum in Dresden. Heft 7.

— Ueber zwei Blattinen-Reste aus den unteren Lebacher Schichten der Rheinprovinz. S.-A. a. d. Berichte über die Senckenberg. naturf. Gesellsch. in Frankfurt a. M. 1886/87. 8°.

8. Mollusca.

A. Allgemeines.

Meek, F. B., & F. V. **Hayden**, Descriptions of new species of Acephala and Gasteropoda from the Tertiary Formations of Nebraska Territory, with some general remarks on the Geology of the Country about the sources of the Missouri River. S.-A. a. d. Proceedings of the Academy of Natural Sciences. Philadelphia 1856. 8°.

— Description of new species of Acephala, Gasteropoda and Cephalopoda from the Cretaceous Formations of Nebraska Territory. S.-A. a.: Proceedings of the Academy of Natural Sciences. 1856. Philadelphia 1856. 8°.

— Descriptions of new fossil species of Molluska. Collected by Dr. F. V. Hayden in Nebraska Territory, together with a

complete Catalogue of all the remains of Invertebrata hitherto described and identified from the Cretaceous and Tertiary Formations of that region. S.-A. a.: Proceedings of the Academy of Natural Sciences. Philadelphia 1856. 8°.

Speyer, Oscar, Ueber Tertiär-Conchylien von Söllingen bei Jerxheim im Herzogthum Braunschweig. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1860. 8°.

Probst, [J.], Fossile Meeres- und Brackwasserconchylien aus der Gegend von Biberach. [Fortsetzung der geognostischen Skizze der Umgebung von Biberach in den württemb. Jahresheften. 1866. 68.] S.-A. a. d. Württemb. naturw. Jahresheften. 1871. 8°.

Kobelt, W., Verzeichniss der von mir bei Tarent gesammelten fossilen Conchylien. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie etc. 1874. I. 8°.

Matthew, G. F., Note sur les Mollusques de la Formation Post-Pliocène de l'Acadie. Traduction du Manuscrit Anglais par Arm. Thielens. Extrait des Annales de la Société Malacologique de Belgique. T. IX. 1874. Bruxelles. 8°.

Brusina, Spiridion, Fossile Binnen-Mollusken aus Dalmatien, Kroatien und Slavonien, nebst einem Anhange. Deutsche vermehrte Ausgabe der kroatischen im „Rad“ der südslav. Akad. d. Wissensch. und Künste in Agram (28. Bd. 1874) erschienenen Abhandlung. Agram 1874. 8°.

Lundgren, Bernh., Undersökningar öfver Molluskfaunan i Sveriges äldre Mesozooiska Bildningar. Sveriges Geologiska Undersökning. Ser. C. Afhandlingar och uppsatser No. 47. Lund 1881. 8°.

B. Lamellibranchiata.

Des Moulins, Charles, Essai sur les Sphérulites qui existent dans les collections de MM. F. Jouannet, et Charles Des Moulins; et considerations sur la famille à la quelle ces fossiles appartiennent. Extrait du Bulletin d'hist. nat. de la Société Linnéenne de Bordeaux et de ses sections françaises et étrangères. T. 1. Bordeaux 1827. 8°.

Favre, Alphonse, Observations sur les Diceras. S.-A. a.: Mémoires de la Soc. de Physique et Hist. nat. de Genève. T. X. Genève 1843. 4°.

Reuss, A. E., Ueber zwei neue Rudistenspecies aus den alpinen Kreideschichten der Gosau. S.-A. a. d. Jahrg. 1853 der Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. XI. Wien. 8°.

Gümbel, C. W., Die Dachsteinbivalve (Megalodon triqueter) und ihre alpinen Verwandten. S.-A. a. d. 45. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1862. 8°.

Weiss, E., Ueber eine neue Anthracosia in der Saarbrücker Steinkohlenformation. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie. Jahrg. 1867. 8°.

Laube, Gust. C., Die Bivalven des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung in Frankreich, Schwaben, England und anderen Ländern. S.-A. a. d. 27. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1867. 4°.

Richter, R., Myophorien des thüringischen Wellenkalks. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1869. 8°.

Barrande, Joach., Acéphalés. Etudes locales et comparatives. Extraits du Système Silurien du Centre de la Bohême. Vol. VI. I—IV. Prague, Paris 1881. 8°.

Koenen, A. v., Ueber die Gattung Anoplophora Sandbg. (Uniona Pohlig.) S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1881. 8°.

Boehm, Georg, Die Bivalven der Stramberger Schichten, s. Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Suppl. II, 4. Cassel 1883. 8°.

Deichmüller, [J.], Ueber Steinkerne einer Anodonta und einer Planorbis aus den gebrannten Tertiärletten von Schellenken bei Dux. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. naturwissensch. Gesellschaft Isis in Dresden. 1883. 8°.

Kayser, Emanuel, Ueber einige neue Zweischaler des rheinischen Taunusquarzits. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1884. Berlin 1885. 4°.

Lehmann, Friedr., Die Lamellibranchiaten des Miocäns von Dingden. Th. 1. Asiphonida und Siphonida Integripalliata. Inaug.-Dissert. Münster 1885. 8°.

Zimmermann, Ernst H., Ein neuer Monomyarier (Prospondylus Liebeanus) aus dem ostthüringischen Zechstein. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1885. Berlin 1886. 4°.

Frech, Fritz, Die devonischen Aviculiden Deutschlands. Ein Beitrag zur Systematik und Stammesgeschichte der Zweischaler. Abhandl. zur geolog. Specialkarte von Preussen und Thüringen. Bl. IX, 3. Berlin 1891. 4°.

C. Scaphopoda.

D. Gastropoda.

Reuss, A. E., Reclamation in Betreff einiger Angaben in der Abhandlung d. Hrn. Dr. Fr. Zekeli über die Gasteropoden der Gosauformation. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanstalt. 4. Jahrg. 1853. Wien. 4°.

— Ueber zwei neue Euomphalusarten des alpinen Lias. S.-A. a. d. 3. Bd. der Palaeontographica. Cassel 1854. 4°.

Pictet, F. J., Note sur la succession des Mollusques Gastéropodes pendant l'époque crétacée dans la région des Alpes Suisses et du Jura. Tiré de la Bibliothèque universelle et Revue Suisse (Archives des sciences phys. et nat.). T. XXI. Genève 1864. 8°.

Hilgendorf, F., Planorbis multiformis im Steinheimer Süsswasserkalk. Ein Beispiel von Gestaltveränderung im Laufe der Zeit. Auszug a. d. Monatsbericht der kgl. Akad. der Wissensch. zu Berlin. 1866. 8°.

Laube, Gust. C., Die Gastropoden des braunen Jura von Balin. Mit Berücksichtigung ihrer geognostischen Verbreitung in Frankreich, England, Schwaben und anderen Ländern. Bearbeitet mit Benützung eines Manuscriptes von Dr. Ferd. Stoliczka. S.-A. a. d. 27. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1867. 4°.

Zittel, K. A., Die Gastropoden der Stramberger Schichten, s. Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Suppl. II, 3. Cassel 1873. 4°.

Boettger, Oskar, Clausilienstudien, s. Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorzeit. Suppl. III, Lfg. 6, 7. Cassel 1877. 4°.

Hilgendorf, [F.], Ueber ein Exemplar einer Pleurotomaria aus Japan. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturforsch. Freunde. 1877. Berlin. 8°.

— Noch einmal Planorbis multiformis. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1877. 8°.

— Neue Forschungen in Steinheim. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1877. 8°.

Ammon, Ludw. v., Die Gastropoden des Hauptdolomites und Plattenkalkes der Alpen. S.-A. d. 11. Heftes der Abhandl. des zoolog.-mineralog. Vereines zu Regensburg. München 1878. 8°.

Hilgendorf, F., Zur Streitfrage des Planorbis multiformis. S.-A. a.: Kosmos, April- u. Mai-Heft 1879. Leipzig. 8°.

Hyalt, Alpheus, The genesis of the tertiary species of Planorbis at Steinheim. In Anniversary Memoirs of the Boston Soc. etc. Boston 1880. 4⁰.

Klebs, Rich., Gastropoden im Bernstein. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1885. Berlin 1886. 4⁰.

E. Pteropoda.

Geinitz, [H. B.], Conularia Holllebeni Gein. aus dem unteren Zechstein von Ilmenau. S.-A. a. d. Zeitsch. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1853. 8⁰.

Richter, [R.], Thüringische Tentaculiten. S.-A. a. d. Zeitschr. der deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1854. 8⁰.

Barrande, Joachim, Ptéropodes Siluriens de la Bohême. Introduction (Extrait du Syst. Silur. du centre de la Bohême. Vol. III.) Prague, Paris 1867. 8⁰.

Dewitz, J., Bemerkungen über Tentaculiten. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturwissensch. Bd. 56. Halle 1883. 8⁰.

F. Cephalopoda.

Ehrhart, Balthasar, De Belemnitis Suevicis Dissertatio. Qua imprimis in obscuri hactenus fossilis naturam inquiritur, dein et haud paucae observationes universum marino-terrestrium censum, itemque lithographiae modernae historiam spectantes exhibentur. Editio altera. Augustae Vindelicorum 1727. 4⁰.

Hauer, Franz Ritter v., Die Cephalopoden des Salzkammergutes aus der Sammlung des Fürsten von Metternich. Mit einem Vorworte von W. Haidinger. Wien 1846. 4⁰.

Reuss, Aug. Em., Loliginidenreste in der Kreideformation. S.-A. a. d. Abhandl. d. k. böhm. Gesellsch. d. W. Bd. VIII. [Prag 1855.] 4⁰.

Volger, Otto, Ueber Geradhörner und Donnerkeile. Ein Beitrag zur Kenntniss der Orthoceraten und Belemniten, besonders der Belemnitellen. S.-A. a. d. 2. Berichte des Offenbacher Vereins für Naturkunde. Offenbach a. M. 1861. 8⁰.

Barrande, Joachim, Céphalopodes Siluriens de la Bohême. Introduction. (Extrait du Syst. Silur. du centre de la Bohême. Vol. II.) Prague, Paris 1867. 8⁰.

— Céphalopodes Siluriens de la Bohême. Groupement des Orthocères. Extrait du Syst. Silur. du centre de la Bohême. Vol. II. 3e Sér. Prague, Paris 1868. 8⁰.

— Distribution des Céphalopodes dans les Contrées Siluriennes. Extrait du Syst. Silur. du centre de la Bohême. Vol. II. 4e Sér. Prague, Paris 1870. 8⁰.

Fritsch, Anton, Cephalopoden der böhmischen Kreideformation. Unter Mitwirkung des Dr. Urb. Schlönbach. Prag 1872. 4°.

Barrande, Joach., Céphalopodes. Etudes générales. Extraits du Système Silurien du centre de la Bohême. Vol. II. Texte V. Chap. XVII. Partie initiale de la coquille. Observations générales. XVIII. Distribution verticale des Céphalopodes, dans l'ensemble des contrées paléozoiques. XIX. Résumé général de nos études sur les Céphalopodes. Prague, Paris 1877. 8°.

Dewitz, H., Ueber das Verwachsungsband der Vaginaten. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Gesellsch. naturforsch. Freunde zu Berlin. 1879. 8°.

— Beiträge zur Kenntniss der in den ostpreussischen Silurgeschieben vorkommenden Cephalopoden. S.-A. a. d. Schriften d. Phys.-ökonom. Gesellsch. zu Königsberg. Jahrg. XX. 1879. 4°.

Branco, W., Beobachtungen an Aulacoceras v. Hauer. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1880. 8°.

— Ueber die Verwandtschaftsverhältnisse der fossilen Cephalopoden. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1880. 8°.

Dewitz, H., Ueber einige ostpreussische Silurcephalopoden. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1880. 8°.

Dames, W., Ueber Cephalopoden aus dem Gaultquader des Hoppelberges bei Langenstein unweit Halberstadt. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1880. 8°.

Szajnocha, Ladislaus, Zur Kenntniss der mittelcretacischen Cephalopoden-Fauna der Inseln Elobi an der Westküste Afrika's. S.-A. a. d. 49. Bd. der Denkschr. der math.-naturw. Cl. der ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1884. 4°.

Zimmermann, Ernst, Ein neuer Nautilus aus dem Grenzdolomit des thüringischen Keupers (Trematodiscus jugatonodosus). S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geolog. Landesanst. für 1889. Berlin 1890. 4°.

Toula, Franz, Ein Ammonitenfund (Acanthoceras Mantelli Sow.) im Wienersandstein des Kahlengebirges bei Wien. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1893. Bd. II. 8°.

9. Molluscoidea.

Buch, Leop. v., Ueber Productus oder Leptaena. Eine in der kgl. Akad. der Wissenschaften gelesene Abhandlung. Berlin 1842. 4°.

Glocker, E. F., Bemerkungen über einige Terebrateln aus dem Jurakalk Mährens und Ungarns. Einzelabh. der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 21. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1845.] 4°.

Notes sur Fressac (Gard) et Description de deux anciennes Térébratules inédites. Communiquées à l'Institut et à la Société géologique de France. S.-A. a.: Mélanges. T. VI. s. l. 1847. 8°.

Koninck, L. de, Notice sur une nouvelle espèce de Davidsonia. [S.-A. a.: Mémoires de la Soc. Roy. des Sciences. Vol. X.] Liège 1855. 8°.

Davidson, Thomas, A few remarks on the Brachiopoda. S.-A. a.: Annals and Magazine of Natural History. Decemb. 1855. 8°.

Reuss, A. E., Ueber die fossile Gattung Acicularia d'Arch. S.-A. a. d. 43. Bd. der Sitzungsber. der ksl. Akad. d. Wissensch. [Wien] 1861. 8°.

— Ueber einige Bryozoen aus dem deutschen Unteroligocän. S.-A. a. d. 55. Bd. der Sitzungsber. der ksl. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Jahrg. 1867. [Wien.] 8°.

— Ueber tertiäre Bryozoen von Kischenew in Bessarabien. S.-A. a. d. 60. Bd. der Sitzungsber. der ksl. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Jahrg. 1869. [Wien.] 8°.

— Die fossilen Bryozoen des österr.-ungarischen Miocäns. S.-A. a. d. 68. Bd. der Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Jahrg. 1873. [Wien.] 8°.

— Die fossilen Bryozoen des österr.-ungar. Miocäns. I. Abth. Salicornaridea, Cellularidea, Membraniporidea. S.-A. a. d. 33. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. der ksl. Akad. der Wissensch. Wien 1874. 4°.

Manzoni, A., I Briozoi fossili del miocene d'Austria ed Ungheria. II. Parte. Celleporidea, Escharidea, Vincularidea, Selenaridea. S.-A. a. d. 37. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1877. 4°.

Barrande, Joach., Brachiopodes. Etudes locales. Extraits du Système Silurien du centre de la Bohême. Vol. V. I. Variations observées parmi les Brachiopodes siluriens de la Bohême. II. Distribution verticale des genres et espèces de Brachiopodes, dans le bassin silurien de la Bohême. III. Connexions spécifiques établies par les Brachiopodes, entre les faunes siluriennes de la Bohême et les faunes paléozoiques des contrées étrangères. Prague, Paris 1879. 8°.

Bornemann sen., Cyclopelta Winteri, eine Bryozoe aus dem Eifeler Mitteldevon. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1884. 8°.

Gagel, Curt, Die Brachiopoden der cambrischen und silurischen Geschiebe im Diluvium der Provinzen Ost- und Westpreussens, s. Beiträge zur Naturkunde Preussens, hrsgb. v. d. Physik.-ökonomischen Gesellsch. zu Königsberg. 6. Königsberg i. Pr. 1890. 4°.

Počta, Filip, O mechovkách z korycanských vrstev pod Kaňkem u Kutné Hory. (Ueber Bryozoen aus dem Cenoman am Fusse des Gangbergs bei Kuttenberg.) v Praze 1892. 4°.

10. Tunicata.

11. Vertebrata.

A. Allgemeines.

Meyer, Herm. v., Zur Fauna der Vorwelt. Abth. I. Fossile Säugethiere, Vögel und Reptilien aus dem Molasse-Mergel von Oeningen. III. Saurier aus dem Kupferschiefer der Zechstein-Formation. IV, 1. 2. Reptilien aus dem lithographischen Schiefer des Jura in Deutschland und Frankreich. Frankfurt a. M. 1845—60. Fol.

— Ueber die Reptilien und Säugethiere der verschiedenen Zeiten der Erde. 2 Reden. Frankfurt a. M. 1852. 8°.

Leidy, Joseph, Notice of remains of extinct Vertebrata, from the Valley of the Niobrara River. Extract from the Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. 1858. 8°.

— Contributions to the extinct Vertebrate Fauna of the Western territories. = Report of the U. S. geolog. survey of the territories. Vol. I, 1. Washington 1873. 4°.

Cope, E. D., The vertebrata of the Cretaceous formations of the West. = Report of the U. St. geological survey of the territories. Vol. II. Washington 1875. 4°.

Leidy, Joseph, Description of vertebrate remains chiefly from the phosphate beds of South-Carolina. Extracted from the Journal of the Academy of Natural Sciences. Vol. VIII. Philadelphia 1877. 4°.

Zigno, Bar. Achille de, Sui vertebrati fossili dei terreni mesozoici delle Alpi Venete. Memoria letta alla R. Accademia di scienze, lettere ed arti di Padova nella tornata del giorno 21 gennaio 1883. Padova 1883. 4°.

B. Pisces.

Scheuchzer, Joh. Jacob., Piscium Querelae et Vindiciae. Tiguri 1708. 4⁰.

Scilla, Augustin, De corporibus marinis lapidescentibus quae defossa reperiuntur, addita dissertatione Fabii Columnae de Glossopetris. Editio altera. Romae 1752. 4⁰.

— Dasselbe. Romae 1759. 4⁰.

Ittiolitologia Veronese del museo Bozziano ora annesso a quello del conte Giovambattista Gazola e di altri Gabinetti di fossili Veronesi con la versione Latina. Verona 1796. Fol.

Quenstedt, Fr. Aug., Ueber Lepidotus im Lias E. Württembergs. Tübingen 1847. 4⁰.

Bornemann, Ueber Semionotus im oberen Keupersandstein. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1854. [Berlin.] 8⁰.

Leidy, Joseph, Descriptions of some remains of Fishes from the Carboniferous and Devonian Formations of the United States. Descriptions of some remains of extinct Mammalia. Extracted from the Journal of the Academy of Natural sciences of Philadelphia. 2. Ser. Vol. III. Philadelphia 1856. 4⁰.

Pander, Christ. Heinr., Monographie der fossilen Fische des silurischen Systems der russisch-baltischen Gouvernements. St. Petersburg 1856. 4⁰.

— Ueber die Placodermen des devonischen Systems. St. Petersburg 1857. 4⁰.

— Ueber die Ctenodipterinen des devonischen Systems. St. Petersburg 1858. 4⁰.

— Ueber die Saurodipterinen, Dendrodonten, Glyptolepiden und Cheirolepiden des devonischen Systems. St. Petersburg 1860. 4⁰.

Schmid, E. E., Die Fischzähne der Trias bei Jena. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. der Naturf. Vol. 29. Jena 1861. 4⁰.

Pictet, F. J., et Alois **Humbert**, Nouvelles recherches sur les Poissons fossiles du Mont Liban. Genève, Paris 1866. 4⁰.

— Dasselbe. Tiré des Archives des Sciences de la Bibliothèque universelle. 1866. Genève 1866. 8⁰.

Probst, [J.], Beitrag zur Kenntniss der fossilen Fische (Labroiden, Scarinen, Sparoiden) aus der Molasse von Baltringen. S.-A. a. d. Württemb. naturwissensch. Jahreshefte. 1874. 8⁰.

Nies, F., Die Bezahnung von Cestracion Philippi Cuv. als paläontologisches Demonstrationsmittel. Würzburg 1874. 4⁰.

Brongniart, Charles, Notice sur quelques Poissons des lignites de Ménat. S.-A. a. d. Bulletin de la Soc. Linnéenne de Normandie. Sér. III. Vol. 4. Caen 1880. 8°.

Dames, Fischzähne aus der obersenonen Tuffkreide von Mastricht. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturforsch. Freunde zu Berlin. 1881. 8°.

Vetter, Benj., Die Fische aus dem lithographischen Schiefer im Dresdner Museum. Cassel 1881. 4°. = Mittheilungen a. d. Kgl. mineralog.-geolog. u. prähistor. Museum in Dresden. Heft 4.

Jentzsch, Ueber die fossilen Fischreste des Provinzialmuseums. — Ueber den Jura der Gegend von Inowrazlaw. — Neuere Forschungen über die Mikrostruktur des Torfes. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. physik.-ökon. Gesellsch. zu Königsberg i. Pr. 1883. 4°.

Koenen, A. v., Beitrag zur Kenntniss der Placodermen des norddeutschen Oberdevon's. S.-A. a. d. 30. Bd. d. Abhandl. d. kgl. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen. 1883. 4°.

Laube, Gust. C., Ein Beitrag zur Kenntniss der Fische des böhmischen Turon's. S.-A. a. d. 50. Bd. d. Denkschr. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1885. 4°.

Zigno, Bar. Achille de, Sopra uno scheletro fossile di Myliobates esistente nel Museo Gazola in Verona. Estr. dal Vol. XXII. delle Memorie dell' Istituto Veneto. Venezia 1885. 4°.

— Sur une nouvelle espèce fossile de Myliobates. Extrait du Compte rendu de la troisième Sess. du Congrès Géologique international. Berlin 1885. 4°.

— Nuove aggiunte alla Ittiofauna dell' epoca eocena. Estr. dal Vol. 23 delle Memorie del R. Istituto Veneto. Venezia 1888. 4°.

Felix, Johannes, Beiträge zur Kenntniss der Gattung Protosphyraena Leidy. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellsch. Bd. 42. Berlin 1890. 8°.

C. Amphibia.

Zenker, Jonath. Carolus, De primis animalium vertebratorum et potissimum amphibiorum in terrae stratis vestigiis prolusio. Jenae 1836. 4°.

Meyer, Herm., u. Theod. **Plieninger**, Beiträge zur Paläontologie Württemberg's, enthaltend die fossilen Wirbelthierreste aus den Triasgebilden mit besonderer Rücksicht auf die Labyrinthodonten des Keupers. Stuttgart 1844. 2°.

Credner, H., Ueber einige Stegocephalen (Labyrinthodonten) aus dem sächsischen Rothliegenden. S.-A. a. d. Berichten d. naturf. Gesellsch. zu Leipzig. Jahrg. 1880. 8°.

Ammon, Ludwig v., Die permischen Amphibien der Rheinpfalz. München 1889. 4°.

D. Reptilia.

Jaeger, Georg Fridericus, De Ichthyosauri sive Proteosauri fossilis speciminibus in agro Bollensi in Würtembergia repertis. Stuttgardiae 1824. Fol.

Ritgen, Versuchte Herstellung einiger Becken urweltlicher Thiere aus den Trümmern der Gerippe derselben. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. P. 1. [Bonn 1826.] 4°.

Jaeger, Georg Friedr., Ueber fossile Reptilien, welche in Würtemberg aufgefunden worden sind. Stuttgart 1828. 4°.

Bronn, Heinr. G., Testudo antiqua, eine im Süsswasser-Gypse von Hohenhöwen untergegangene Art. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 15. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1831.] 4°.

Bell, Thomas, Zoological observations on a new fossil species of Chelydra from Oeningen. S.-A. a.: Geol. Soc. Trans. Second Series. Vol. IV. London 1835. 4°.

Goldfuss, August, Der Schädelbau des Mosasaurus, durch Beschreibung einer neuen Art dieser Gattung erläutert. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 21. P. 1. [Breslau u. Bonn 1845.] 4°.

Meyer, Herm. v., Pterodactylus (Rhamphorhynchus) Gemmingi aus dem Kalkschiefer von Solenhofen. S.-A. a.: Palaeontographica, Beiträge zur Petrefaktenkunde. Heft 1. 1846. 4°.

— Homoeosaurus Maximiliani und Rhamphorhynchus (Pterodactylus) Longicaudus, zwei fossile Reptilien aus dem Kalkschiefer von Solenhofen im Naturaliencabinet Sr. ksl. Hoh. des Herzogs Maximilian von Leuchtenberg zu Eichstaedt. Frankfurt a. M. 1847. 4°.

Bowerbank, J. S., Microscopical observations on the structure of the bones of Pterodactylus giganteus and other fossil animals. From the Quarterly Journal of the Geological Society of London. No. 13 for 1848. 8°.

Owen and **Bell**, Monograph on the fossil Reptilia of the London Clay. Pt. 1. Chelonia. London 1849. Palaeontographical Society. 4°.

Leidy, Joseph, On Bathygnathus borealis an extinct Saurian of the New Red Sandstone of Prince Edward's Island. Extracted from the Journal of the Academy of Natural Sciences. Vol. 2. Philadelphia 1850. 4⁰.

Bowerbank, J. S., On the Pterodactyles of the Chalk Formation. From the Proceedings of the Zoological Society of London. Jan. 1851. 8⁰.

Plieninger, Th., Belodon Plieningeri. H. v. Meyer. Ein Saurier der Keuperformation. Württemberg. naturw. Jahreshefte. 1852. Suppl.-Heft. Stuttgart 1852. 8⁰.

Theodori, Carl, Beschreibung des kolossalen Ichthyosaurus trigonodon in der Lokal-Petrefakten-Sammlung zu Banz, nebst synoptischer Darstellung der übrigen Ichthyosaurus-Arten in derselben. Mit Abbildungen in natürlicher Grösse. München 1854. Fol.

Jäger, Georg, Ueber eine neue Species von Ichthyosauren (Ichthyosaurus longirostris Owen & Jäger). Nebst Bemerkungen über die übrigen in der Liasformation Würtembergs aufgefundenen Reptilien. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 25. P. 2. [Breslau u. Bonn 1856.] 4⁰.

Meyer, Herm. v., Reptilien aus der Steinkohlen-Formation in Deutschland. Cassel 1858. Fol.

Fraas, Oscar, Aëtosaurus ferratus Fr. Die gepanzerte Vogel-Echse aus dem Stubensandstein bei Stuttgart. Festschrift zur Feier des 400jähr. Jubiläums der Univ. Tübingen. Württemberg. naturwissensch. Jahreshefte. Jahrg. 33. Heft 3. Stuttgart 1877. 4⁰.

Fritsch, Anton, Die Reptilien und Fische der böhmischen Kreideformation. Prag 1878. 4⁰.

Dollo, L., Note sur l'Ostéologie des Mosarauridae. Extrait du Bulletin du Musée royal d'hist. natur. de Belgique. T. 1. 1882. 8⁰.

Geinitz, H. B., u. J. **Deichmüller**, Die fossilen Saurier in dem Kalke des Rothliegenden von Niederhässlich im Plauenschen Grunde bei Dresden. Dresden 1882. 8⁰.

Trautschold, H., Die Reste permischer Reptilien des paläontologischen Kabinets der Univ. Kasan. Moscau 1884. 4⁰.

Ammon, Ludwig v., Ueber Homoeosaurus Maximiliani. S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. bayer. Akad. d. Wissensch. II. Cl. 15. Bd. 2. Abth. München 1885. 4⁰.

Zigno, Barone Achille de, Chelonii scoperti nei terreni cenozoici delle Prealpi Venete. Estr. dal Vol. 23 delle Memorie del R. Istituto Veneto. Venezia 1889. 4°.

— Chelonii terziari del Veneto. Estr. dal Vol. 23 delle Memorie del R. Istituto Veneto. Venezia 1890. 4°.

Kükenthal, W[illy], Ichthyosaurier und Wale. S.-A. a. d. N. Jahrb. für Mineralogie etc. 1892. Bd. 1. 8°.

E. Aves.

Widhalm, J., Die fossilen Vogel-Knochen der Odessaer Steppen-Kalk-Steinbrüche an der neuen Slobodka bei Odessa. Beilage zum 10. Bd. der Schriften d. neuruss. Gesellsch. d. Naturforscher zu Odessa. 1886. Fol.

F. Mammalia.

(Homo s. Anthropologie, Ethnographie und Urgeschichte.)

Tentzel, Wilhelm Ernest, Epistola de sceleto Elephantino Tonnae nuper effosso. Gothae [1696.] 8°.

Defensio unicornu fossilis Tonnensis contra epistolam de sceleto Elephantino Tonnae nuper effosso. Gothae 1697. 8°.

Esper, Joh. Friedr., Ausführliche Nachricht von neu entdeckten Zoolithen unbekannter vierfüsiger Thiere, und denen sie enthaltenden, sowie verschiedenen andern denkwürdigen Grüften der obergebürgischen Lande des Marggrafthums Bayreuth. Nürnberg 1774. Fol.

Fortis, Alberto, Delle ossa d'Elefanti e d'altre curiosità naturali de' monti di Romagnano nel Veronese. Memoria epistolare diretta al Signor Giuseppe Cobres. Vicenza 1786. 8°.

Rosenmüller, Joannes Christian, Quaedam de ossibus fossilibus animalis cujusdam, historiam ejus et cognitionem accuratiorem illustrantia. Lipsiae 1794. 4°.

Goldfuss, August, Beschreibung eines fossilen Vielfrass-Schädels aus der Gailenreuther Höle. S.-A. a. d. Nova Acta Acad. Leop.-Carol. Vol. IX. [Erlangen 1818.] 4°.

— Descriptio cranii ex ursorum genere memorabilis, nuperrime in cavernis propre Muggendorf reperti. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 10. P. 2. Bonn 1821. 4°.

Ueber ein bey Adelsberg neuentdecktes Paläotherium von einem Freunde der Natur. Triest 1821. 8°.

Bojanus, Ludov. Henr., De Merycotherii Sibirici, seu gigantei animalis ruminantis, antediluviano quodam, dentibus incerto

Sibiriae loco erutis, declarato vestigio. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. P. 1. [Bonn 1824.] 4°.

Soemmering, Sam. Thom. v., Ueber die geheilte Verletzung eines fossilen Hyänen-Schedels. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. P. 1. [Bonn 1828.] 4°.

Kaup, J. J., Die zwei urweltlichen pferdeartigen Thiere, welche im tertiären Sande bei Eppelsheim gefunden werden, bilden eine eigene Unter-Abtheilung der Gattung Pferd, welche in der Zahl der Fingerglieder den Uebergang zur Gattung Palaeotherium macht, und zwischen diese und Pferd zu stellen ist. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. P. 1. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.

Meyer, Herm. v., Ueber fossile Reste von Ochsen, deren Arten und das vorkommen derselben. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. P. 1. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.

Koch, Albert, Beschreibung des Missurium Theristokaulodon (Koch) oder Missuri-Leviathan (Leviathan-Missuriensis), die vermuthete Lebensart desselben und indianische Traditionen über den Ort, wo es ausgegraben wurde; ferner Vergleichungen des Wallfisch, des Krokodil und des Missurium mit dem Leviathan, wie solcher im 41. Capitel des Buches Hiob beschrieben wird. Nach der 4. Ausg. d. englischen Originals abgedruckt aus Lüdde's Zeitschrift für vergleichende Erdkunde. Magdeburg 1844. 8°.

Goldfuss, A., Die Knochenreste eines in der Papierkohle des Siebengebirges aufgefundenen Moschusthieres. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 22. P. 1. [Breslau u. Bonn 1847.] 4°.

Berthold, A. A., Ueber einen fossilen Elennschädel mit monströsen Geweihen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 22. P. II. Breslau u. Bonn 1850. 4°.

Jäger, Georg, Ueber die fossilen Säugethiere Würtembergs, als Nachtrag zu dem 1839 unter gleichem Titel erschienenen Werke. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 22. Breslau u. Bonn 1850. 4°.

Besnard, Anton, Recension über: The Zoology of the Voyage of H. M. S. Herald under the Command of Captain Henry Kellett R. N. C. B. during the years 1845—51. Edited by

Prof. Edw. Forbes. Fossil Mammals by John Richardson. London 1852. S.-A. a.: Gelehrte Anzeigen d. kgl. bayr. Akad. d. Wissensch. Math.-physik. Cl. II. Nr. 3, 4, 5. 1855. 4⁰.

Warren, John C., Description of a skeleton of the Mastodon giganteus of North America. Boston 1852. 4⁰.

Zepharovich, V. Ritter v., Die Fossilreste von Mastodon angustidens aus der Jauling nächst St. Veit an der Triesting. S.-A. a. d. Jahrbuch der k. k. geolog. Reichsanst. 4. Jahrg. Wien 1853. 4⁰.

Jäger, Georg Friedr. v., Ueber fossile Säugethiere aus dem Diluvium und älteren Alluvium des Donauthales und den Bohnerzablagerungen der schwäbischen Alp. S.-A. a. d. 2. Hefte des IX. Bd. der Württemb. naturwissensch. Jahresh. Stuttgart 1853. 4⁰.

Hensel, R. F., Ein Beitrag zur Kenntniss fossiler Ueberreste aus der Gattung Arctomys. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 24. P. 1. Breslau u. Bonn 1854. 4⁰.

Mayer, [C.], Ueber krankhafte Knochen vorweltlicher Thiere. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. P. 2. [Breslau u. Bonn 1854.] 4⁰.

Leidy, Joseph, A memoir on the extinct Sloth Tribe of North America. Smithsonian Contributions to knowledge. Washington 1855. 4⁰.

Zeis, Ed., Beschreibung mehrerer kranker Knochen vorweltlicher Thiere, welche in dem kgl. Naturalienkabinete zu Dresden aufbewahrt werden. Leipzig 1856. 8⁰.

Jäger, Georg v., Ueber einen durch ringförmige Erhöhungen (Wachsthumsringe?) ausgezeichneten höchst wahrscheinlich fossilen Stosszahn des Elephanten. S.-A. a.: Bulletin de la Soc. imp. des Naturalistes. T. 29. Moskau 1857. 8⁰.

[**Capellini**, G.], Lettera al Prof. Michele Lessona. Estratto dalla Liguria medica punt. 15 e 16. [1859.] 8⁰.

Krauss, C. F. F., Der Schädel des Halitherium Schinzi Kaup, nebst Bemerkungen über das zu dem älteren Halitherium-Schädel gehörige Skelett von H. G. Bronn. Stuttgart 1862. 4⁰.

Capellini, G., Balenottera fossile nelle argille plioceniche di S. Lorenzo in Collina (Provincia di Bologna). Estratto dalla Rivista Italiana di scienze, lettere ed arti. N. 114 e 115. 1862. Bologna 1862. 8⁰.

Brandt, Joh. Friedr., Observationes de Elasmotherii reliquiis. S.-A. a.: Mémoires de l'Acad. imp. d. sciences de St. Petersbourg. VII. Ser. T. VIII. Petropoli 1864. 4⁰.

— Zoogeographische und paläontologische Beiträge. S.-A. a. Bd. II. d. 2. Ser. d. Verhandl. d. russ. ksl. mineralog. Gesellsch. zu St. Petersburg. 1867. 8⁰.

Münter, J., Ueber subfossile Wirbelthier-Fragmente von theils ausgerotteten, theils ausgestorbenen Thieren Pommerns, mit Hinweisung auf einige dem völligen örtlichen Erlöschen nahe Wirbelthiere. S.-A. a. d. Mittheilungen d. naturwissensch. Ver. von Neu-Vorpommern u. Rügen. IV. 1872. 8⁰.

Böttger, Oskar, Spermophilus citillus var. superciliosus Kaup., ein riesiger fossiler Ziesel von Bad Weilbach, nebst einer Kritik der bis jetzt in der Literatur erwähnten fossilen Spermophilusarten. S.-A. a. d. XIV. Bericht des Offenbacher Ver. f. Naturk. Offenbach 1873. 8⁰.

Strobel, P., Notizie preliminari su le Balenoptere fossili Subappennine del Museo Parmense. Estratto dal Bolletino del R. Comitato Geologico anno 1875. No. 5. 6. [Roma 1875.] 8⁰.

— Vorläufige Notiz über die fossilen subappenninen Balaenopteriden-Reste des naturhistor. Univ.-Museums in Parma. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch f. Mineralogie 1875. [Parma 1875.] 8⁰.

Rütimeyer, L., Weitere Beiträge zur Beurtheilung der Pferde der Quaternär-Epoche. S.-A. a. d. Abhandl. d. schweiz.-paläontol. Gesellsch. Vol. 2. 1875. Zürich 1875. 4⁰.

Burmeister, Herm., Die fossilen Pferde der Pampasformation und Nachtrags-Bericht. Buenos Aires 1875. 1889. Fol.

Boettger, Oskar, Ueber das kleine Anthracotherium aus der Braunkohle von Rott bei Bonn. S.-A. a.: Palaeontographica. N. F. IV. 5. (XXIV.) Cassel 1877. 4⁰.

Beneden, P. J. van, Description des ossements fossiles des environs d'Anvers. P. I. Amphithériens. Bruxelles 1877. II. Cétacés (Balénides). 1878. 80. = Annales du Musée royal d'histoire naturelle de Belgique. Sér. paléontologique. T. I. IV. 2⁰.

Rütimeyer, L., Die Rinder der Tertiär-Epoche nebst Vorstudien zu einer natürlichen Geschichte der Antilopen. Th. 1. 2. — Abhandl. d. schweiz.-paläontolog. Gesellsch. Vol. 4. 5. 1877. 78. Zürich 1877. 78. 4⁰.

Toula, Franz, Ueber das geologisch-paläontologische Material zur Entwickelungsgeschichte der Säugethiere. Vortrag. Wien 1879. 8⁰.

Hornberger, R., Analyse eines fossilen, dem 12.—13. Jahrhundert entstammenden Rothhirschgeweihfragments. S.-A. a.: Landwirthschaftl. Jahrbücher. 8. 1879. 8°.

Jentzsch, A[lfred], Ueber einige tertiäre Säugethierreste aus Ost- und Westpreussen. S.-A. a. d. Schriften d. Physik.-ökon. Gesellschaft. 23. Königsberg 1882. 4°.

Toula, Franz, Ueber Amphicyon, Hyaemoschus und Rhinoceros (Aceratherium) von Göriach bei Turnau in Steiermark. S.-A. a. d. 90. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Jahrg. 1884. Wien. 8°.

— Ueber einige Säugethierreste von Göriach bei Turnau (Bruck a. M. Nord) in Steiermark. S.-A. a. d. Jahrb. d. k. k. geolog. Reichsanst. Bd. 34. 1884. Heft 3. Wien 1884. 4°.

Struckmann, C., Ueber die bisher in der Provinz Hannover aufgefundenen fossilen und subfossilen Reste quartärer Säugethiere. S.-A. a. d. 33. u. 34. Jahresber. d. naturhist. Gesellschaft in Hannover. Hannover 1884. 8°.

Kinkelin, Friedr., Ueber zwei südamerikanische diluviale Riesenthiere. S.-A. a. d. Bericht d. Senckenberg. naturforsch. Gesellschaft. Frankfurt 1884. 8°.

Burmeister, H., Neue Beobachtungen an Macrauchenia patachonica. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 47. Nr. 5. Halle 1885. 4°.

Pohlig, H., Sopra una monografia degli Elefanti fossili della Germania e dell' Italia. S.-A. a. Bolletino delle Società Geologica Italiana. Vol. V. Anno 1886 fasc. 3. 8°.

Marsh, Othniel Charles, Dinocerata, a monograph of an extinct order of gigantic Mammals. = Monographs of the U. St. Geol. Surv. Vol. 10. Washington 1886. 4°.

Struckmann, C., Notiz über das Vorkommen des Moschus-Ochsen (Ovibos moschatus) im diluvialen Flusskies von Hameln a. d. Weser. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1887. 8°.

Nehring, A., Ueber fossile Arctomys-Reste vom Süd-Ural und vom Rhein. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturforsch. Freunde zu Berlin. Nr. 1. 1887. [Berlin.] 8°.

Pohlig, Hans, Ueber den Gypsabguss eines fossilen Elephantenmolaren von Sevilla in Spanien. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. niederrhein. Gesellsch. in Bonn. Jan. 1888. 8°.

— Dentition und Kranologie des Elephas antiquus Falc., mit Beiträgen über Elephas primigenius Blum. und Elephas meridionalis Nesti. Abschnitt 1. Einzelabh. d. Nova Acta d.

Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 53. Nr. 1. Halle 1888. 4°.

Nehring, A., Diluviale Reste von Cuon, Ovis, Saiga, Ibex und Rupicapra aus Mähren. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie. 1891. Bd. 2. Stuttgart 1891. 8°.

Struckmann, C., Ueber die bisher in der Provinz Hannover und den unmittelbar angrenzenden Gebieten aufgefundenen fossilen und subfossilen Reste quartärer Säugethiere. S.-A. a. d. 40. u. 41. Jahresber. d. naturhistor. Gesellschaft. Hannover 1892. 8°.

Nehring, A., Ueber pleistocäne Hamster-Reste aus Mittel- u. West-Europa. S.-A. a. d. Jahrb. d. k. k. geolog. Reichsanstalt. Bd. 43. Wien 1893. 8°.

Kais. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. [illegible]
Halle 1858. 4°.

Nehring, A.: Diluviale Reste von Cuon, Ovis, Saiga, Ibex und Rupicapra aus Mähren. Neues Jahrbuch f. Mineral. [illegible] 1891. Bd. 2. [illegible]

Struckmann, C.: Ueber die Fauna in der Provinz Hannover und den [illegible] und [illegible] 41. Jahresber. d. naturhistor. Gesellschaft Hannover 1892. [illegible]

Nehring, A.: Ueber pleistocäne Hamster-Reste aus Mittel- u. West-Europa. Jahrb. d. k. k. geolog. Reichsanstalt Bd. 43. Wien 1893. [illegible]

K. Botanik.

a. Allgemeines.

I. Bibliographie und Geschichte.

Linné, Carolus, Bibliotheca Botanica recensens Libros plus mille de plantis hucusque editos secundum Systema auctorum naturale in Classes, Ordines, Genera & Species dispositos, additis editionis loco, tempore, forma, lingua &c cum explicatione fundamentorum botanicorum. Ps. 1. Durchschossen mit handschriftlichen Bemerkungen. Amstelodami 1736. 8⁰.

— Dasselbe. Editio nova multo correctior. Halae 1747. 8⁰.

Seguier, Joannes Franciscus, Bibliotheca Botanica, sive Catalogus auctorum et librorum omnium, qui de re botanica, de medicamentis ex vegetabilibus paratis, de re rustica, et de horticultura tractant. Accessit Bibliotheca Botanica Jo. Ant Bumaldi seu potius Ovidii Montalbani. Hagae-Comitum 1740. 4⁰.

— Dasselbe, Opera Laur. Theod. Gronovii, durchschossen mit handschriftlichen Bemerkungen. Lugduni Batavorum 1760. 4⁰.

Baldinger, E. G., Ueber Litteratur-Geschichte der theoretischen und praktischen Botanik. Marburg 1794. 8⁰.

Sprengel, K., Neue Entdeckungen im ganzen Umfange der Pflanzenkunde. Bd. 1. Leipzig 1820. 8⁰.

Henschel, Aug. Guil. Ed. Theod., De Aristotele Botanico Philosopho. Diss. Hist.-Botan. Vratislaviae 1823. 4⁰.

Miltitz, Friedr. v., Handbuch der botanischen Literatur für Botaniker, Bibliothekare, Buchhändler und Auctionatoren, mit Angabe der Preise und Recensionen. Mit einer Vorrede von Ludw. Reichenbach. Berlin 1829. 8⁰.

Siebold, v., Einige Worte über den Zustand der Botanik auf Japan in einem Schreiben an den Präsidenten der Akademie; nebst einer Monographie der Gattung Hydrangea und einigen Proben

japanischer Litteratur über die Kräuterkunde. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. P. 2. [Bonn 1829.] 4°.

Wikström, Joh. Em., Conspectus litteraturae botanicae in Suecia ab antiquissimis temporibus usque ad finem anni 1831, notis bibliographicis et biographiis auctorum adjectis. Holmiae 1831. 8°.

Tornabene, Francesco, Ricerche bibliografiche sulle opere botaniche del secolo decimoquinto. Catania 1840. 8°.

Krüger, M. S., Bibliographia Botanica. Handbuch der botanischen Literatur in systematischer Ordnung nebst kurzen biographischen Notizen über die botanischen Schriftsteller. Durchschossen mit handschriftlichen Bemerkungen. Berlin 1841. 8°.

Heufler, Ludwig Ritter v., Nachrichten über den Zustand der Botanik in Tirol. S.-A. a. d. Flora 1843, Nr. 36. 8°.

Pritzel, G. A., Thesaurus literaturae botanicae omnium gentium inde a rerum botanicarum initiis ad nostra usque tempora quindecim milia operum recensens. Lipsiae 1851. 4°.

— Dasselbe. Editio nova. Durchschossen mit handschriftlichen Bemerkungen. Lipsiae 1872. 4°.

Zuchold, Ernest. Amandus, Additamenta ad Ge. Aug. Pritzelii Thesaurum literaturae botanicae. Halis 1853. 8°.

Berg, Ernest. de, Additamenta ad Thesaurum litteraturae botanicae. I. II. III. Index librorum botanicorum Bibliothecae horti imperialis botanici Petropolitani, quorum inscriptiones in G. A. Pritzelii Thesauro literaturae et in additamentis ad thesaurum illum ab Ernest. Am. Zuchold editis desiderantur. Halis 1859. Petropoli 1862. 64. 8°.

Colmeiro, Miguel, La botánica y los botánicos de la península Hispano-Lusitana. Estudios bibliográficos y biográficos. Madrid 1858. 4°.

Kanitz, August, Geschichte der Botanik in Ungarn (Skizzen). Hannover, Pesth 1863. 8°.

— Versuch einer Geschichte der ungarischen Botanik. Beigedruckt sind einige theils wenig gekannte, theils ungedruckte botanische Aufsätze ungarischer Botaniker. S.-A. a. d. 33. Bde der Linnaea. Halle 1865. 8°.

Kirchhoff, Alfred, Die Idee der Pflanzen-Metamorphose bei Wolff und bei Göthe. 2. Jahresber. über die Luisenstädt. Gewerbeschule in Berlin. Berlin 1867. 4°.

Pollender, Aloys, Wem gebührt die Priorität in der Anatomie der Pflanzen, dem Grew oder dem Malpighi? Vortrag. Bonn 1868. 4°.

Sachs, Julius, Ueber den gegenwärtigen Zustand der Botanik in Deutschland. Rede zur Feier des 290. Stiftungstages der Jul. Max. Universität am 2. Januar 1872. Würzberg s. a. 4°.

— Geschichte der Botanik vom 16. Jahrhundert bis 1860. Geschichte der Wissenschaften in Deutschland, neuere Zeit. Bd. 15. München 1875. 8°.

Delpino, Federico, Rivista Botanica dell' anno 1878. 1881. Estratto dall' Annuario scientifico Italiano anno 15. 1878. anno 18. 1881. Milano. 1879. 82. 8°.

Warming, Eug., Den Danske botaniske Literatur fra de aeldste Tider til 1880. Aftryk af Botanisk Tidsskrift. 12. Bd. 1880—81. Kjøbenhavn 1881. 8°.

Reess, Maximilian, Ueber die Pflege der Botanik in Franken von der Mitte des 16. bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts nebst einigen Bemerkungen über gegenwärtige Zustände. Rede. Erlangen 1884. 4°.

Saint-Lager, Recherches sur les anciens Herbaria. Paris 1886. 8°.

Westermaier, Max, Die wissenschaftlichen Arbeiten des botanischen Instituts der k. Universität zu Berlin in den ersten 10 Jahren seines Bestehens. Berlin 1888. 8°.

Leimbach, G., Beiträge zur Geschichte der Botanik in Hessen aus dem 16., 17. und Anfang des 18. Jahrhunderts. Zur 200jährigen Gedenkfeier für Heinr. Bernh. Rupp aus Giessen, den Verf. der ältesten thüringischen Flora. Arnstadt 1888. 4°.

Knuth, Paul, Geschichte der Botanik in Schleswig-Holstein. Kiel und Leipzig 1890. 8°.

Uebersicht der Leistungen auf dem Gebiete der Botanik in Russland während des Jahres 1890 u. 1891. Zusammengestellt von A. Famintzin u. A. A. d. Russischen übersetzt. St. Petersburg 1892, 1893. 8°.

Anhang: Vermischtes zur Botanik des Alterthums.

Jonston, Joh., Notitia regni vegetabilis seu plantarum à veteribus observatarum, cum Synonymis graecis & latinis obscurioribusque differentiis in suas classes redacta series. Lipsiae 1661. 8°.

Ursinus, Joh. Henr., Arboretum Biblicum, in quo arbores & frutices passim in S. literis occurrentes ut & plantae, herbae ac aromata, notis philologicis, philosophicis, theologicis exponuntur,

Adjuncta Theologiae symbolicae sylva. T. 1, 2. Norimbergae 1699. 8°.

Biel, Jo. Chrn., Exercitatio de lignis ex Libano ad templum Hierosolymitanum aedificandum petitis. Accedunt specimina Novi Thesauri Philologici sive Lexici in LXX et alios interpretes et scriptores apocryphos V. T. Brunsvigae 1740. 4°.

Billerbeck, Julius, Flora classica. Leipzig 1824. 8°.

Thunberg, C. P., Afhandling om de Wäxter, som i Bibelen omtalas Del 1—9. Upsala 1828. 8°.

Tenore, Michele, Dell' erba Baccara degli antichi Memoria. Letta all' Accademia Pontaniana nella tornata de' 18 gennaro 1852. Estratto dal vol. VI. degli Atti. Napoli 1852. 4°.

— Un' altra Baccara! Appendice alla Memoria sull' erba Baccara degli antichi. Letta all' Accademia Pontaniana nella tornata de' 25 luglio 1852. Estratto dal T. VI. degli Atti della stessa Accademia. [Napoli 1851.] 4°.

Langkavel, Beiträge zur Geschichte der Botanik aus Du Cange Griech. Glossar. Programm. Berlin 1866. 4°.

Haynald, Ludwig, A szentírási Mézgák és Gyanták termönövényei. (Die Pflanzen, von welchen die in der Bibel genannten Gummis und Harze kommen.) Kolozsvárt 1879. 8°.

Heldreich, Th. v., Ein homerischer Pflanzenname. S.-A. a. d. botan. Centralblatt Jahrg. 2. Bd. 8. No. 10. 1881. Nr. 49. 8°.

Werlhof, v., Das Silphium (Laserpitium) von Cyrenaica. s. l. et a. 8°.

II. Aufgabe, Werth, Methode der Botanik, deren Stellung zu anderen Wissenschaften.

Tournefort, Joseph Pitton, De optima methodo instituenda in re Herbaria, ad Gulielmum Sherardum. Epistola, in qua respondetur Dissertationi D. Raii de variis plantarum methodis. [Paris 1697.] 8°.

Triumfetti, Jo. Baptista, Praelusio ad publicas herbarum ostensiones habita in horto medico Romanae sapientiae anno jubilaei 1700. Cui accesserunt novarum stirpium descriptiones et icones. (Viris etiam nobilibus valde expediret simplicium medicamentorum notitiam possidere.) Romae s. a. 4°.

Commelin, Caspar, Praeludia botanica ad publicas plantarum exoticarum demonstrationes, dicta in horto medico. His accedunt plantarum rariorum et exoticarum, in praeludiis botanicis recensitarum, icones & descriptiones. Lugduni Batavorum 1703. 4°.

Baldinger, Ernst Gottfr., Ueber das Studium der Botanik und die Erlernung desselben. Jena 1770. 4°.

Helg. Franc. Jos., De Botanices systematicae in Medicina utilitate. Dissert. Argentorati 1770. 4°.

Thunberg, Carol. Pet., Dissertatio academica, de scientia botanica utili atque jucunda. Upsaliae 1793. 4°.

Reinwardt, Caspar Georg Carl, Oratio de ardore, quo historiae naturalis, et imprimis botanices cultores in sua studia feruntur. Hardervici 1801. 4°.

Schelver. Die Aufgabe der höheren Botanik. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. Vol. 10, P. 2. [Bonn 1821.] 4°.

Morren, Charles, Discours sur les fleurs nationales de Belgique, et sur l'utilité de créer des jardins historiques destinés à l'enseignement de l'histoire de la patrie. Bruxelles 1846. 8°.

[**Jaubert**]. Sur l'enseignement de la Botanique. Note lue à la Société Botanique de France dans la séance du 11. Juin 1858. [Paris.] 8°.

De l'Étude de la Botanique. Extrait de la Belgique Horticole. T. 12. 1862. 8°.

Suringar, Guilielm. Fred. Regn., Oratio de necessitudine botanicam inter et humanam societatem et disciplinas academicas, quam habuit die VIII. Febr. 1868. Accedit fatorum Academiae Lugduno-Batavae anno 1867—68 enarratio. s. l. et a. 4°.

— De Kruidkunde in hare betrekking tot de Maatschappij en de Hoogeschool. Leeuwarden 1868. 8°.

Radlkofer, Ludwig, Ueber die Methoden in der botanischen Systematik, insbesondere die anatomische Methode. Festrede. München 1883. 4°.

Flahault, [Ch.], But de la botanique systématique. Extrait de la Gazette hebdomadaire des sciences médicales 1888. Montpellier. 8°.

— Des moyens de résoudre les difficultés de la symétrie de structure des Végétaux. Extrait de la Gazette hebdomadaire des sciences médicales, Mars. Montpellier 1889. 8°.

Buchenau, Fr., Zwei Abschnitte aus der Praxis des botanischen Unterrichtes. I. Ueber den falschen Gebrauch der Hauptwörter in der Benennung der Blütenstände und Früchte. II. Das Linnésche System in den Schulen. S.-A. a. d. Oster-Programm 1890 der Realschule. Bremen 1890. 8°.

III. Botanische Gärten und Sammlungen.

1. Allgemeines und Theoretisches über deren Anlage.

Hoffmann, Mauritius, Botanotheca Laurembergiana hoc est Methodus conficiendi herbarium vivum ad usum Societatis Medicae in Universitate Altdorffina Norimbergensium accomodata. Altdorffi 1662. 4°.

Vriese, W. H. de, Exposition des expériences faites pour le transport en Europe des plantes exotiques vivantes, provenant des autres parties du monde et principalement des Indes. Extrait des Annales de la Soc. roy. d'Agriculture et de Botanique de Gand 1846. Gand 1846. 8°.

Verzeichniss, Alphabetisches, sämmtlicher botanischen und landwirthschaftlichen Gärten, sowie der botanischen Museen, Herbarien und verwandten Institute in allen fünf Welttheilen, mit Angabe ihres derzeitigen Vorstandspersonals von F. v. Herder mit 2 Nachträgen. [St. Petersburg] 1862 bis 1864. 8°.

Nave, J., Anleitung zum Einsammeln, Präpariren und Untersuchen der Pflanzen mit besonderer Rücksicht auf die Kryptogamen. Im Anschluss an den Elementarcursus der Kryptogamenkunde von W. O. Helmert und L. Rabenhorst. Mit einem Vorwort von L. Rabenhorst. Dresden [1864]. 8°.

Philippi, Federico, Los jardines botánicos. Discurso de incorporacion a la facultad de ciencias fisicas i matemáticas, en 21. Nov. de 1877. Santiago de Chile 1878. 8°.

Heinricher, E., Ueber das Conserviren von chlorophyllfreien, phanerogamen Parasiten und Saprophyten. S.-A. a. d. Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik Bd. IX. 1892. 8°.

2. Geschichte und Beschreibung einzelner botanischer Gärten und Sammlungen.

A. Europa.

a. Deutschland.

Altdorf.

Jungerman, Ludov., Catalogus plantarum, quae in horto medico Altdorphino reperiuntur. Altdorphi 1635. 4°.

Hoffmann, Mauritus, Florae Altdorffinae deliciae hortenses sive Catalogus plantarum horti medici quibus auctior erat. a. C. 1660. Altdorffi s. a. 4°.

— Florae Altdorffinae deliciae hortenses sive Catalogus plantarum horti medici, quibus post felicium temporum reparationem ab a. C. 1650 usque ad a. 1677 auctior est factus. Altdorffi s. a. 4°.

— Appendix plantarum rariorum, quae — horto medico Altdorffino post Catalogi editionem per intervalla accesserunt. Altdorfi 1691. 4°.

— Florae Altdorfinae deliciae hortenses locupletiores factae, sive Appendix Catalogi horti medici Altdorfini plantarum novarum accessione aucta. Altdorfi 1703. 4°.

Baier, Jo. Jac., Horti medici Acad. Altdorf. historia curiose conquisita. Accedit ejusdem commemoratio celebriorum Germaniae hortorum botanico-medicorum. Altorfi 1727. 4°.

Berlin.

Roloff, Christ. Ludov., Index plantarum tam peregrinarum quam nostro nascentium coelo quae aluntur Berolini in horto celebri Krausiano. Berolini [1746]. 8°.

Urban, J., Appendix tertia ad indicem seminum in horto botanico Berolinensi anno 1873 collectorum. Conspectus specierum, varietatum, formarum generis Medicaginis L., quae in hortis botanicis Europaeis colebantur vel adhuc coluntur earumque synonyma. s. l. et a. 4°.

— Geschichte des kgl. botanischen Gartens und des kgl. Herbariums zu Berlin nebst einer Darstellung des augenblicklichen Zustandes dieser Institute. S.-A. a. d. Jahrbuch des kgl. botanischen Gartens und botan. Museums zu Berlin I. Berlin 1881. 8°.

— Kleinere Mittheilungen über Pflanzen des Berliner botanischen Gartens und Museums I. S.-A. a. d. Jahrbuch des kgl. botan. Gartens und des botan. Museums zu Berlin, Bd. 3. Berlin 1884. 8°.

Braunschweig.

B[lasius], W[ilhelm], Mittheilungen aus dem botanischen Garten zu Braunschweig. Braunschweig 1879. 4°.

— Mittheilungen über die Zwecke und Ziele des hiesigen botan. Gartens. S.-A. a. d. Sitzungsber. des Vereins für Naturwissenschaft zu Braunschweig, März 1880. 8°.

Sämereien des botanischen Gartens der Herzogl. technischen Hochschule zu Braunschweig. 1883 gesammelt und zum Tausche angeboten. [Braunschweig 1884.] 4°.

Breslau.

Treviranus, L. C., Horti botanici Vratislaviensis plantarum vel novarum vel minus cognitarum manipulus. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. P. 1. [Bonn 1826.] 4°.

Goeppert, H. R., Bericht über den gegenwärtigen Zustand des botanischen Gartens in Breslau (April 1868). Breslau. 8°.

— Der botanische Garten im Jahre 1881, 1882. S.-A. aus der Breslauer Zeitung. 8°.

— Aus dem botanischen Garten. s. l. et a. 8°.

— Ein Orangengarten in Breslau. S.-A. aus Schlesiens Vorzeit in Bild und Schrift, 49. Bericht. s. l. et a. 8°.

— Führer durch den kgl. botanischen Garten der Universität Breslau. 4. Ausgabe. Görlitz 1874. 8°.

Carlsruhe.

Risler, Josua, Serenissimi marchionis et principis Bada-Durlacensis Hortus Carolsruhanus in tres ordines digestus exhibens nomina plantarum exoticarum, perennium & annuarum, quae aluntur per Christianum Thran, horti praefectum. Accedit Aurantiorum, Citreorum Limonumque malorum Catalogus Loeraci. 1747. 8°.

Cassel.

Kessler, Herm. Friedr., Das älteste und erste Herbarium Deutschlands, im Jahr 1592 von Dr. Caspar Ratzenberger angelegt, gegenwärtig noch im kgl. Museum zu Cassel befindlich. Cassel 1870. 8°.

— Die Herbarien im kgl. Museum zu Cassel. s. l. et a. 4°.

Eichstädt.

Besler, Basilius, Hortus Eystettensis sive omnium plantarum, florum, stirpium ex variis orbis terrae partibus collectarum, quae in viridariis, arcem episcopalem ibidem cingentibus, hoc tempore conspiciuntur, delineatio et ad vivum repraesentatio. T. 1—6. Norimbergae 1613. Fol.

Erlangen.

Rees, M., Der botanische Garten zu Erlangen. Erlangen 1878. 8°.

Frankfurt a. M.

Reichard, Joan. Jacob, Enumeratio stirpium horti botanici Senckenbergiani, qui Francofurti ad Moenum est. Francofurti a. M. 1782. 8°.

Göttingen.

Zinn, Johann Gottfr., Catalogus plantarum horti academici et agri Gottingensis. Gottingae 1757. 8°.

Gottorp.

Siricius, Joannes, Historische, physische und medicinische Beschreibung derer im Hoch-Fürstl. Gottorpischen prächtigen Garten, das Neue Werck genannt, dreyen sehr rar blühenden Aloen, worunter zwo grosse Americanische und eine Aegyptische Gemeine, mit Beyfügung einer kurtzen Beschreibung der gleichfalls blühenden Yucca Gloriosa. Schleswig 1705. 4°.

— Kurtze Beantwortung derer von Dr. W. V. W. sehr ungereimten, nichtswürdigen und injurieusen Imputationen, wider seine herausgegebene Beschreibung der im Hochfürstl. Gottorpschen Garten verwichenes Jahr 1705 blühenden Aloen, und dessen Persohn, der Wahrheit zu Steuer und zur Rettung seines ehrlichen Nahmens, allen Verständigen und Unpassionirten zum Urtheil übergeben. s. l. 1706. 4°.

Greifswald.

Wilcke, Sam. Gust., Hortus Gryphicus, exhibens plantas prima ejus constitutione illatas et altas una cum horti historia. Gryphiae 1765. 8°.

Münter, J., Ueber die Cultur von Arachis hypogaea L. im Freien unterm 54,5 ° nördlicher Breite im botan. Garten zu Greifswald. s. l. et a. 8°.

Hamburg.

Lehmann, J. G. C., Pugillus plantarum, in botanico Hamburgensium horto occurentium. Dazu: Continuatio, Cactorum species novas exhibens. Einzelabh. der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14, P. 2 u. Bd. 16, P. 1. [Bonn 1829. 1832.] 4°.

Verzeichniss der im Freien ausdauernden Bäume, Gesträuche und Staudengewächse, sowie der Hauspflanzen, welche im Hamburgischen botanischen Garten abgegeben werden können, Hamburg 1830. 8°.

Helmstädt.

Stisser, Joh. Andr., Horti medici Helmstadiensis Catalogus plantas omnes enumerans quarum culturam ab anno 1692 usque ad annum 1699 in horto suo instituit. Helmstadi 1699. 8⁰.

Heister, Laurentius, N. I. Index plantarum rariorum atque officinalium (indigenis vulgatioribus omissis) quas hoc anno 1730 in hortum Academiae Juliae intulit. Una cum constitutione aliquot novorum plantarum generum. Editio altera correctior. N. II — IV. Designatio plantarum quibus annis 1731 — 33 hortum Academiae Juliae auxit. s. l. et a. 8⁰.

Fabricius, Philipp Conrad, Enumeratio methodica plantarum horti medici Helmstadiensis subjuncta stirpium rariorum vel nondum satis extricatarum descriptione. Ed. II, auctior. Helmstadii 1763. 8⁰.

Jena.

Catalogus plantarum quae in hortis ducalibus botanico Jenensi et Belvederensi coluntur. Jenae 1812. 8⁰. Nebst Nachtrag vom Jahre 1813 und 1814.

Jever.

Moehring, Paul Henr. Gerh., Primae lineae horti privati in proprium et amicorum usum per triennium exstructi. Oldenburgi 1736. 8⁰.

Kiel.

Weber, Friedr., Hortus Kiliensis. Oder Verzeichniss der Pflanzen, welche im botanischen Garten der Christian-Albrechts-Universität in Kiel 1822 gezogen werden. Kiel 1822. 8⁰.

Leipzig.

Probst, Joh. Ernst, Verzeichniss derer inn- und ausländischen Bäume, Stauden und Sommergewächse des Caspar Bosischen Gartens in 4 Ordnungen, wie solche sich i. J. 1747 befunden. Leipzig 1747. 8⁰.

Marburg.

Wenderoth, G. W. F., Der Pflanzengarten der Universität Marburg. Die Geschichte desselben. Marburg 1850. 8⁰.

München.

Martius, K. Fr. Ph. v., Das königliche Herbarium zu München. S.-A. a. d. Münchner gelehrten Anzeigen Bd. 31. München 1850. 4⁰.

Nürnberg.

Volkamer, Jo. Christ., Nürnbergische Hesperides, oder gründliche Beschreibung der edlen Citronat- Citronen- und Pomeranzen-Früchte, wie solche in selbiger und benachbarter Gegend, recht mögen eingesetzt, gewartet, erhalten und fortgebracht werden, samt einer ausführlichen Erzehlung der meisten Sorten, welche theils zu Nürnberg würcklich gewachsen, theils von verschiedenen fremden Orten dahin gebracht worden, auf das accurateste in Kupffer gestochen, in vier Theile eingetheilet und mit nützlichen Anmerckungen erkläret. Beneben der Flora oder curiosen Vorstellung verschiedener raren Blumen, samt einer Zugabe etlicher anderer Gewächse und ausführlichem Bericht, wie eine richtig zutreffende Sonnen Uhr im Garten-Feld von Bux anzulegen und die Gärten nach der Perspectiv leichtlich aufzureissen, wie auch einen Bericht von denen in des Authoris Garten stehenden Columnis milliaribus. Nürnberg 1708. Fol.

— Continuation des Nürnbergischen Hesperidum. Benebenst einem Anhang von etlichen raren und fremden Gewächsen, als der Ananas, des Palm-Baumes, der Coccus-Nüsse, der Baumwolle u. a. m. Nürnberg 1714. Fol.

Regensburg.

Oberndorffer, Joan., Horti medici qui Ratisbonae est descriptio, in qua arborum, fruticum & plantarum tam indigenarum quam exoticarum nomina ceu in Catalogo designantur. Ratisbonae 1621. 8°.

Strassburg.

Mappus, Marcus, Catalogus plantarum horti academici Argentinensis, in usum rei herbariae studiosorum. Argentorati 1691. 8°.

Tübingen.

Schüz, Joan. Christoph., Descriptiones plantarum novarum vel minus cognitarum horti botanici academici Tubingensis. Dissert. Tubingae 1825. 8°.

Ulm.

Miller, Joh. Hercul., Catalogus Plantarum. Oder Beschreibung was von inn- und ausländischen, theils sehr raren Gewächsen und Saamen, in dem Millerischen Garten derzeit anzutreffen, wie auch mit was vor vielen anderen Curiositäten er sich ausgezieret befinde; samt einer besonderen Specification von curiosen Wassermaschinen. Ulm 1745. 8°.

Weimar (vergl. auch Jena).

Verzeichniss von in- und ausländischen Pflanzen, welche sich in dem Grosshzl. Orangengarten zu Belvedere bey Weimar befinden. Jena 1816. 8°.

Wittenberg.

Heucher, Jo Henr., Index plantarum horti medici Academiae Vitembergensis. Vitembergae 1711. 4°.

— Novi proventus horti medici Academiae Vitembergensis. Vitembergae 1711. 4°.

Vater, Abraham, Syllabus plantarum potissimum exoticarum, quae in horto medico Academiae Wittenbergensis aluntur. Wittenbergae 1738. 8°.

b. Belgien.

Notice sur les Collections botaniques de M. le Cte de Limminghe à Gentinnes (Brabant). Gand 1858. 8°.

Catalogue de la Collection des graines recoltées en 1835, au Jardin botanique de l'Université de Liège, et qu'on peut obtenir par voie d'échange. s. l. et a. 8°.

c. Dänemark.

Hornemann, J. W., Hortus regius botanicus Hafniensis in usum Tyronum et Botanophilorum Part. 1, 2. Hafniae 1813 und 1815. 8°.

Didrichsen, F., Plantas nonnullas musei Universitatis Hauniensis descripsit. Af Naturh. Foren. Vidensk. Meddelelser. [Kjøbenhavn.] [1854.] 8°.

d. Frankreich.

Magnol, Petrus, Hortus regius Monspeliensis, sive Catalogus plantarum quae in horto regio Monspeliensi demonstrantur. Accesserunt novae plurimarum plantarum cum suis iconibus descriptiones. Virtutes etiam juxta neotericorum principia breviter explicantur. Monspelii 1697. 8°.

Flahault, Ch., l'Herbier méditerranéen formé à la faculté des sciences de Montpellier. Extrait du Bulletin de la Société botanique de France. T. 35. 1888. 8°.

Catalogue des plantes que l'herbier méditerranéen peut distribuer au printemps de 1888—1890. 8°.

Flahault, Ch., Université de Montpellier. L'Institut de Botanique. Notice accompagnée de plans et d'une photogravure. Montpellier 1890. 8°.

W[arton], S[imon], Schola Botanica sive Catalogus plantarum, quas ab aliquot annis in horto regio Parisiensi studiosis indigitavit Joseph Pitton Tournefort ut et Pauli Hermanni Paradisi Batavi prodromus, in quo plantae rariores omnes, in Batavorum hortis hactenus cultae & plurimam partem à nemine antea descriptae recensentur. Amstelaedami 1689. 8°.

e. Griechenland.

Index seminum, quae hortus botanicus regiae Universitatis Othonis Athenarum pro mutua commutatione offert anno 1860 collecta. Acced. Appendix. Descriptio specierum novarum auctore Th. de Heldreich. s. l. et a. 4°.

Heldreich, Theod. v., Catalogus systematicus herbarii Theodori G. Orphanidis nunc munificentia Th. P. Rhodocanakis in Museo Botanico Universitatis Athenarum. Fasc. 1. Leguminosae. Florentiae 1877. 8°.

f. Grossbritannien und Irland.

Sutherland, James, Hortus medicus Edinburgensis: or, a Catalogue of the Plants in the Physical Garden at Edinburgh; containing their most proper Latin and English names, with an English alphabetical Index. Edinburgh 1683. 8°.

Report. Royal Botanic Garden of Edinburgh. Report for the year 1874. 8°.

Dillenius, Joh. Jac., Hortus Elthamensis seu plantarum rariorum quas in horto suo Elthami in Cantio coluit Jacobus Sherard delineationes et descriptiones, quarum historia vel plane non, vel imperfecte a rei herbariae scriptoribus tradita fuit. Londini 1732. Fol.

l'Héritier (de Brutelle), Car. Lud., Sertum Anglicum, seu Plantae rariores quae in hortis juxta Londinum, imprimis in horto regio Kewensi excoluntur, ab anno 1786 ad annum 1787 observatae Fasc. 1—4. Parisiis 1788. Fol.

Catalogus plantarum horti medici Oxoniensis sc. Latino-Anglicus et Anglico-Latinus eas alphabetico ordine accuratè exhibens. Oxford 1648. 8°.

g. Italien.

Monti, Joseph, Plantarum varii indices ad usum demonstrationum quae in Bononiensis Archigymnasii publico horto quotannis habentur. Jis praefixa est Dissertatio ibidem habita anno 1723 ad easdem Demonstrationes auspicandas. Bononiae 1724. 4°.

Micheli, Pet. Ant., Catalogus plantarum horti Caesarei Florentini opus postumum jussu Societatis botanicae editum, continuatum et ipsius horti historia locupletatum ab Jo. Targionio Tozzettio. Florentiae 1748. 4°.

Manetti, Xaver, Viridarium Florentium sive conspectus plantarum quae floruerunt, & semina dederunt hoc anno 1750 in horto Caesareo Florentino Societatis botanicae custodiae commisso. Una cum adnotationibus nonnullis & animadversionibus circa genericas plantarum nomenclaturas, simulque cum constitutione trium novorum generum Niccolinia, Seguieria & Guettarda. Florentiae 1751. 8°.

Caruel, Theod., Illustratio in hortum siccum Andreae Caesalpini. Florentiae 1858. 8°.

Parlatore, Philippe, Les collections botaniques du Musée Royal de Physique et d'Histoire naturelle de Florence au printemps de 1874. Florence 1874. 8°.

Penzig, O., Sopra un erbario di Paolo Boccone conservato nell' Istituto Botanico della R. Università di Genova. Estratto dalla Malpighia, anno II. fasc. XI. XII. Messina 1889. 8°.

— Inaugurazione del nuovo Istituto Botanico Hanbury (della R. Universita di Genova). Estratto dagli Atti del Congresso Botanico internazionale 1892. Genova. 8°.

— Il freddo del Gennaio 1893 e le piante dell' orto botanico di Genova. Estratto dal Bulletino della R. Società Toscana di Orticultura anno 18. 1893. 4°.

Castelli, Petrus, Hortus Messanensis. Messanae 1640. 4°.

Camus, J. ed O. **Penzig**, Illustrazione del Ducale Erbario Estense de XVI. secolo conservato nel R. Archivio di Stato in Modena. Estratto dagli Atti della Società dei Naturalisti di Modena Memorie Originali Ser. 3. Vol. IV. Modena 1885. 8°.

Penzig, Otto, Der Garten des Palazzo Orengo (Th. Hanbury) in Mortola. S.-A. a. d. Natur No. 24. 25. Jahrg. 32 (N. F. 9). Halle 1883. 4°.

[**Tenore**, Michael], Semina anno 1833 collecta, quae in horto regio Neapolitano pro mutua commutatione offeruntur. Accedunt de re herbaria aduotationes nonnulae. [Neapoli 1833.] 4°.

Pasquale, Gius. Ant., Notizie sopra alcune piante rare che si coltivano nel R. Orto Botanico di Napoli. S.-A. a. Rendiconto della R. Accademia delle Sc. Fis. e Mat. di Napoli Fasc. 10 e 12. Napoli 1866. 4°.

— Annotationes et descriptiones nonnullarum plantarum in horto Neapolitano cultarum. Estratto dal Rendiconto della R.

Accademia delle Sc. Fis. e Mat. di Napoli Fasc. 1. 1868. Napoli. 4°.

Schenck à Grafenberg, Joan. Georg, Hortus Patavinus cui accessère Melchioris Guilandini conjectanea synonymica plantarum eruditissima. Francofurti 1608. 8°.

Turre, Georg a, Catalogus plantarum horti Patavini novo incremento locupletior. Patavii 1662. 8°.

Visiani, Roberto de, Illustrazione delle piante nuove o rare dell' orto botanico di Padova Memoria III. Estr. dal Vol. VI. delle Memorie dell' Istituto Veneto. Venezia 1856. 4°.

[**Passerini**, G.], Mazzetto di fiori per la festa dell' 8 Gennajo 1855 formato con alcune piante nuove o poco conosciute del R. Orto Botanico. Parma 1855. 4°.

Tilli, Michael Angelus, Catalogus Plantarum horti Pisani. Florentiae 1723. Fol.

Penzig, O., Il giardino Ricasoli alla Casa Bianca (Port' Ercole) sul Monte Argentario. Estratto dal Bullettino della R. Società Toscana di Orticultura anno X. Firenze 1885. 8°.

Aldinus, Tobias, Exactissima descriptio rariorum quarundam plantarum, quae continentur Romae in horto Farnesiano. Romae 1625. Fol.

h. Niederlande nebst Luxemburg.

Commelinus, Joannes, Catalogus plantarum horti medici Amstelodamensis P. 1. Amstelodami 1689. 8°.

— Horti medici Amstelodamensis rariorum tam Orientalis, quam Occidentalis Indiae, aliarumque peregrinarum plantarum descriptio et icones ad vivum aeri incisae. Opus posthumum, Latinitate donatum, notisque & observationibus illustratum à Fred. Ruyschio & Franc. Kiggelario. Ps. 1. 2. Amstelodami 1697 und 1701. Fol.

— Caspar, Horti medici Amstelaedamensis plantae rariores et exoticae ad vivum aeri incisae. Lugduni Batavorum 1706. 4°.

— Dasselbe. Lugduni Batavorum 1715. 4°.

Linnaeus, Carolus, Musa Cliffortiana florens Hartecampi 1736 prope Harlemum. Lugduni Batavorum 1736. 4°.

— Hortus Cliffortianus plantas exhibens, quas in hortis tam vivis quam siccis Hartecampi in Hollandia coluit Georg. Clifford. Adjectis locis plantarum natalibus differentiisque specierum. Amstelaedami 1737. Fol.

Pawus, Petrus, Hortus publicus Academiae Lugduno-Batavae; ejus ichnographia, descriptio, usus; addito quas habet stirpium numero et nominibus. Lugduni Bat. 1617. 8°.

Schuyl, Florentius, Catalogus plantarum horti academici Lugduno-Batavi, quibus is instructus erat anno 1668. Accedit Index plantarum indigenarum, quae prope Lugdunum in Batavis nascuntur. Heidelbergae s. a. 8°.

Hermann, Paul, Horti academici Lugduno-Batavi Catalogus exhibens plantarum omnium nomina, quibus ab anno 1681 ad annum 1686 hortus fuit instructus ut & plurimarum in eodem cultarum & à nemine hucusque editarum descriptiones & icones. Lugduni Batavorum 1687. 8°.

— Florae Lugduno-Batavae flores sive enumeratio stirpium horti Lugduno-Batavi methodo naturae vestigiis insistente dispositarum & anno 1689 in lectionibus tam publicis quam privatis expositarum, nunc vero in gratiam Botanophilorum primum in lucem editarum opera Lotharii Zumbach. Lugd. Batavor 1690. 8°.

Boerhave, Hermann, Index plantarum quae in horto academico Lugduno-Batavo reperiuntur. Lugduni Batavorum 1710. 8°.

Index plantarum quae in horto academico Lugduno-Batavo aluntur ut & plurimarum in eodem cultarum descriptiones et icones. Lugduni 1720. 8°.

Blume, C. L., Museum botanicum Lugduno-Batavum, sive stirpium exoticarum novarum vel minus cognitarum ex vivis aut siccis brevis expositio et descriptio, additis figuris. Lugduni Batavorum 1849. 1850. 8°.

Suringar, W. F. R., Musée botanique de Leide. Vol. I. Leide 1871. 4°.

Vriese, W. H. de, Hortus Spaarn-Bergensis. Enumeratio stirpium quas in villa Spaarn-Berg prope Harlemum alit Adr. van der Hoop. Amstelodami 1839. 8°.

i. Oesterreich-Ungarn.

Czerwiakowski, Ignaz Raphael, et Joseph **Warszewicz**, Catalogus plantarum quae in C. R. horto Botanico Cracoviensi anno 1864 educantur; secundum systema Endlicherianum. Cracoviae 1864. 8°.

Heufler, Ludw. Ritter v., Bericht über den tirolischen Pflanzengarten des Ferdinandeums. Innsbruck 1840. 8°.

Willkomm, Moritz, Der k. k. botanische Garten zu Prag und die čechische Universität. Offener Protest gegen die geplante Theilung des Gartens und gegen dessen Mitbenutzung von Seiten der čechischen Universität. Wien 1881. 8°.

Jahresbericht des botanischen Tauschverkehrs in Wien i. J. 1846 bis 1854. Jahresbericht 1—9. Statuten des botanischen Tauschvereins in Wien. [Wien 1846—1854.] 8⁰.

Pokorny, A., Das Kryptogamenherbar des L. v. Heufler, besprochen von — im Zoologisch-botan. Verein in Wien 1853. o. O. u. J. 8⁰.

k. Rumänien.

l. Russland.

Herbarium Musei Fennici [Helsingfors] — Ed. 2. I. Plantae vasculares cur. Th. Saelan, A. O. Kihlman, Hj. Hjelt. Helsingforsiae 1889. 4⁰.

Pallas, P. S., Enumeratio plantarum quae in horto . . . Procopii a Demidof Moscuae vigent. Petropoli 1781. 8⁰.

Fischer, F. E. L., et C. A. **Meyer**, Sertum Petropolitanum seu Icones et descriptiones plantarum, quae in horto botanico imperiali Petropolitano floruerunt. Decas I—IV. (Dec. III, IV auctore E. Regel.) Petropoli 1846—1869. Fol.

Kister, Baron K., Katalog živym rastenijam imperatorskago botaničeskago sada nachodivčimsja v onom do 1856g [d. i. Katalog der lebenden Pflanzen, die sich im Ksl. botanischen Garten bis zum Jahre 1856 vorfanden] St. Petersburg 1857. 8⁰.

Herder, Ferd. v., Mittheilungen über die periodische Entwickelung der Pflanzen im freien Lande des Ksl. botanischen Gartens zu St. Petersburg nebst Notizen aus der Petersburger Flora Heft 1. 2. Moskau 1864. 66. 8⁰.

— Die periodischen Erscheinungen des Pflanzenlebens bei St. Petersburg im Sommer 1867, verglichen mit denen früherer Jahre. [St. Petersburg 1867.] 8⁰.

— Berichtigungen einiger schönblühenden einjährigen Pflanzen, welche während der Sommermonate 1866 im Ksl. botanischen Garten zu St. Petersburg cultivirt wurden. o. O. u. J. 8⁰.

Herder, F. v., u. H. **Höltzer**, Systematisch geordnete Uebersichtstabelle über die periodische Entwickelung der Freilandpflanzen im Ksl. botanischen Garten zu St. Petersburg während des Sommers 1872. St. Petersburg 1875. 8⁰.

Herder, F. G. de, Observations sur les époques du développement des plantes cultivées en pleine terre dans le jardin botanique impérial et des plantes indigènes des environs de St. Pétersbourg faites pendant l'année 1873. St. Pétersbourg 1877. 8⁰.

— Die in St. Petersburg befindlichen Herbarien und botanischen Museen. S.-A. a. d. Botanischen Centralblatt Bd. 55. No. 9. 10. Jahrg. 14. No. 35. 36. Cassel 1893. 8⁰.

Herder, F. G. de, Uebersicht über die botanische beschreibende Litteratur und die botanischen Sammlungen des Ksl. botanischen Gartens in St. Petersburg. S.-A. a. d. Botan. Centralblatt Bd. 58. Cassel 1894. 8⁰.

m. Schweden und Norwegen.

Moe, N., Veiledning til Dyrkning af glaciale, alpinske og arctiske Planter, saaledes som disse behandles i det Kgl. Norske Universitets botaniske Have paa Töien ved Christiania. Appendix Hortus Christianensis. Christiania 1862. 8⁰.

Linnaeus, Carolus fil., Decas I. II. plantarum rariorum horti Upsaliensis sistens descriptiones et figuras plantarum minus cognitarum. Stockholmiae 1762. 63. Fol.

Thunberg, C. Pet., Horti Upsaliensis plantae cultae 1780—1800. Pt. 1—7. Upsaliae 1803—1811. 4⁰.

— Horti Upsaliensis plantae cultae ab initio saeculi. Pt. 1—9. Upsaliae 1826. 4⁰.

Swederus, M. B., Botaniska trädgården i Upsala 1655—1807. I. Dissert. Upsal. Falun 1877. 8⁰.

n. Schweiz.

Bericht über die in der Engepromenade bey Bern befindliche Sammlung von Bäumen und Sträuchern, welche bey uns im Freyen ausdauern. Bern 1828 8⁰.

Candolle, de, Rapport sur les plantes rares ou nouvelles qui ont fleuri dans le jardin de botanique de Genève pendant les années 1819—1823. Lu à la Société de Phys. et d'Hist. nat. Genève 1823. 24. 4⁰.

o. Spanien und Portugal.

p. Türkei nebst Bulgarien, Montenegro und Serbien.

B. Africa.

C. America.

Report. Annual — [of the] Missouri Botanical Garden. 2—5. St. Louis 1891—1894. 8⁰.

Philippi, R. A., Descripcion de las nuevas plantas incorporadas últimamente en el herbario Chileno. Santiago 1872. 8⁰.

D. Asien.

Hasskarl, Just. Karl, Catalogus plantarum in horto botanico Bogoriensi cultarum alter. Batavia 1844. 8⁰.

Hasskarl, Just. Karl, Retzia sive Observationes botanicae quas de plantis horti botanici Bogoriensis annis 1855 et 1856 fecit. Pugil. 1. 2. Bataviae 1855. 1856. 4⁰.

— Plantarum rariorum vel minus cognitarum horti Bogoriensis Decades [2—8]. s. l. et a. 8⁰.

E. Australien.

Report of director of Adelaide Botanic Garden 1871. R. Schomburgk, Director. Adelaide 1872. Report on the progress and condition of the Botanic Garden and Government Plantations, 1872—1889. Adelaide 1873—1890. 4⁰.

Schomburgk, Rich., Catalogue of the plants under cultivation in the Government Botanic Garden Adelaide, South Australia. Adelaide 1871. 8⁰.

— Dasselbe. Adelaide 1878. 8⁰.

IV. Periodische Schriften.

1. Zeitschriften.

Annalen der Botanik. Hrsgb. von Paulus Usteri. Stück 1—5. Zürich 1791—1793. Stück 7—12 = Neue Annalen Stück 1 bis 6. Zürich 1794. 8⁰.

Arbeiten des botanischen Instituts in Würzburg; hrsgb. von Julius Sachs. Bd. 1—3. Abhandlungen a. d. J. 1871—88. Leipzig 1874—88. 8⁰.

Archief, Nederlandsch kruidkundeg, s. Gesellschaftsschriften. Leyden.

Archives de Botanique ou Recueil mensuel de mémoires originaux, d'extraits et analyses bibliographiques, d'annonces et d'avis divers concernant cette science, réd. par A. J. Guillemin. T. 1, 2. Paris 1833. 8⁰.

Archives de Flore. Journal botanique réd. par F. Schultz, T. I, p. 1—160, 257—88, 323—42. Archives de la Flore d'Europe, recueil botanique réd. par —, p. 1—18. Weissenbourg 1854—1872. 8⁰.

Atti del Congresso botanico internazionale di Genova 1892, redatti per cura di O. Penzig. Genova 1893. 4⁰.

Beiträge zur Physiologie und Morphologie niederer Organismen. Aus dem kryptogamischen Laboratorium der Univ. Halle a. S. Hrsgb. v. W. Zopf. Heft 2—4. Leipzig 1892—94. 8⁰.

Bonplandia, Zeitschrift für die gesammte Botanik, Jahrg. 1—10, 1853—1862. Hrsgb. von Wilh. E. G. u. Berthold See-

mann. Officielles Organ der Ksl. Leop.-Carol. Akad. der Naturforscher (bis VII, 1859). Hannover 1853—1862. 4°.

Flora oder Allgemeine botanische Zeitung, s. Gesellschaftsschriften. Regensburg.

Giornale. Nuovo, botanico Italiano diretto da Teod. Caruel (Vol. 1—3 da Od. Beccari). Vol. 1—25. Firenze, Pisa 1869—1893 (Vol. 20—23 mit dem Zusatz: e Bulletino della Società botanica Italiana). 8°.

Jahresbericht, Botanischer. Systematisch geordnetes Repertorium der botanischen Literatur aller Länder. Unter Mitwirkung von . . . hrsgb. von Leopold Just. Jahrg. 1—10. 1873—1882. Berlin 1874—1885. 8°.

Journal, The, of botany, british and foreign, ed. by Berth. Seemann. Vol. I—III. London 1863—65. 8°.

Journal de Botanique. Rédigé par une Société de Botanistes. T. 1. 2. Paris 1808, 1809. 8°.

Lapok, Magyar Növénytani, szerkeszti és kiadja Kanitz Agost. (Ungarische botanische Zeitschrift, red. u. hrsgb. von August Kanitz.) I—XIII. Kolozsvárt 1877—1890. 8°.

Linnaea. Ein Journal für die Botanik in ihrem ganzen Umfange. Bd. 1—43, von Bd. 17 a. u. d. T.: Beiträge zur Pflanzenkunde. Bd. 1—18. N. F. Bd. 1—9. Hrsgb. von F. L. v. Schlechtendal u. Aug. Garcke. Berlin, Halle 1826—1882. 8°.

Magazin des Pflanzenreichs [hrsgb. von Gottfr. Chrn. Reich]. Bd. 1. Abth. 1. Erlangen 1793. 4°.

Mittheilungen aus dem Gesammtgebiete der Botanik, hrsgb. von A. Schenk u. Chr. Luerssen. Bd. 1 u. 2. Hft. 1. Leipzig 1874, 75. 8°.

Monatsschrift, Deutsche botanische, hrsgb. von G. Leimbach. Jahrg. 1—10. Sondershausen, Bielefeld, Leipzig, Arnstadt 1883—92. 8°.

Notarisia. Commentarium Phycologicum. Rivista trimestrale consecrata allo studio delle Alghe. Redattori: G. B. De-Toni e David Levi-Morenos. Anno 1—5 u. Index zu An. 1—3 u. 4. 5. Venezia 1886—90. 8°.

Notiser, Botaniska, för 1839—1845, 1846 No. 1, 2, 1849—1858, 1865—1867, 1871, 72, 1873 incompl., 1874—1893, utgiv. af A. Ed. Lindblom, H. J. Andersson, K. F. Thedenius, Th. M. Fries, C. F. O. Nordstet. Lund, Stockholm, Upsala 1841—1893. 8°.

Rivista di patologia vegetale sotto la direzione di Augusto Napoleone Berlese e Antonio Berlese. Vol. 1. Padova 1892/93. 8°.

Taschenbuch, Botanisches, oder Conservatorium aller Resultate, Ideen und Ansichten aus dem ganzen Umfange der Gewächskunde von Leop. Trattinick. 1. Jahrg. Wien 1821. 8°.

Untersuchungen aus dem botanischen Institut zu Tübingen, hrsgb. von W. Pfeffer. Bd. 1, 2. Leipzig 1881—88. 8°.

Wochenblatt, Oesterreichisches botanisches. Gemeinnütziges Organ für Botanik etc., redig. von Alexander Skofitz. Jahrg. 1—6. Wien 1851—56. 8°. Fortges. u. d. T.:

Zeitschrift, Oesterreichische botanische, red. von Alex. Skofitz, ... Richard R. v. Wettstein. Jahrg. 8, 9, incompl. 43. 44. Wien 1858, 59, 1893, 94. 8°.

2. Gesellschaftsschriften.

A. Europa.

a. Deutschland.

Berlin.

Jahrbuch des Königlichen botanischen Gartens und des botanischen Museums zu Berlin. Hrsgb. von A. W. Eichler. Bd. 1—5. Berlin 1881—1889. Bd. 5, hrsgb. von A. Garcke und J. Urban. 8°.

Botanischer Verein für die Provinz Brandenburg (und die angrenzenden Länder).

Verhandlungen. 1—35 und Register zu Bd. 1—30. Berlin 1857—1894. 8°.

Bonn.

Botanischer Verein am Mittel- und Niederrhein.

Jahresbericht 1, 2. Bonn 1837, 1839. 8°.

Dresden.

Flora. Gesellschaft für Botanik und Gartenbau in Dresden.

Mittheilungen. Bd. 3. Hft. 1. Dresden 1864. 8°.

Hamburg.

Gesellschaft für Botanik.

Berichte über die Sitzungen. Hft. 1—3. Cassel, Hamburg 1886, 87. 8°.

Landshut.

Botanischer Verein.

Bericht. I—XIII. 1864—1893. Landshut 1867—1894. 8°.

Regensburg.

Königlich Bayerische Botanische Gesellschaft.

Denkschriften. Bd. 1-4, 5, I., 6. Regensburg 1815/18—1890. 4⁰.

Flora oder botanische Zeitung. Jahrg. 2—25. Jahrg. 26—79 = N. R. Jahrg. 1—52. Von Jahrg. 72 (1889) ab ohne Mitwirkung der Kgl. bayer. botan. Ges. hrsgh. von K. Goebel. Dazu Beilagen, Beiblätter, Intelligenzblatt, Literaturbericht. Regensburg 1819—1893. 8⁰.

Repertorium der periodischen botanischen Literatur vom Beginn des Jahres 1864 an. (Als Beiblatt zur Flora Jahrg. I—IX. 1864—72.) Regensburg 1864/65—1873. 8⁰.

Sondershausen.

Botanischer Verein für (das nördliche) Thüringen.

Irmischia, Correspondenzblatt der . . . Jahrg. 1—5. Sondershausen 1881—1885. 4⁰.

Weimar.

Thüringischer botanischer Verein.

Mittheilungen. [Die erste Reihe ist enthalten in den Mittheilungen der geographischen Gesellschaft (für Thüringen) zu Jena.] N. F. Hft. 1—5. Weimar 1891—1893. 8⁰.

b. Belgien.

Bruxelles.

Société royale de Botanique de Belgique.

Bulletin. T. 1—32 und Tables générales zu T. 1—25. Bruxelles 1862—1893. 8⁰.

Gent.

Kruidkundig Genootschap Dodonaea.

Botanisch Jaarboek. Jarg. 1—6. 1889—1894. Gent 1889—1894. 8⁰.

c. Dänemark.

Kopenhagen.

Botaniske Forening.

Festskrift udgivet af den . . . i anledning af dens Halvhundredaarsfest den 12 April 1890. Kjøbenhavn 1890. 8⁰.

Meddelelser fra den . . . = Bulletins de la Société botanique de Copenhague. Bd. 1. Kjøbenhavn 1882—1886. 8⁰.

Tidsskrift, Botanisk, udgivet af den . . . = Journal de Botanique p. p. la Société de Botanique de Copenhague. Bd. 1—4. 5—8 = II. R. Bd. 1—4. Bd. 9—11 = III. R. Bd. 1—3. Bd. 12—18. Kjøbenhavn 1866—1892/93. 8⁰.

d. Frankreich.

Lyon.

Société Botanique.

Annales. Notes et Mémoires. Année 10—17. 1881/82—1890. Lyon 1883—1891. 8°.

Bulletin. Comptes rendus des séances. Sér. II. 1—10. 1883—1892. Lyon 1883—1892. 8°.

Paris.

Société botanique de France.

Bulletin. T. 1—20, 22—25. T. 26—32 = Sér. II. T. 1—7. Paris 1854—1885. 8°.

e. Griechenland.

f. Grossbritannien und Irland.

Edinburgh.

Botanical Society.

Annual Report, laws and transactions. 1. Sess. 1836—37. Fortgesetzt unter dem Tit.:

Annual Report and Proceedings. 2.—8. Sess. 1837/38—1842/44. Edinburgh 1837—1844. 8°.

Transactions. Vol. 1—9. Von Vol. 10 ab:

Transactions and Proceedings. Vol. 10—19. Edinburgh 1844—1893. 8°.

London.

Botanical Society.

Proceedings. Vol. 1. Pt. 1. London 1839. 8°.

g. Italien.

Firenze.

Società botanica italiana.

Bullettino. [An. 1888—91 in Nuovo Giornale botanico Italiano dir. da T. Caruel. Vol. 20—23.] Anno 1892. Firenze 1892. 8°.

Pavia.

Laboratorio di botanica crittogamica presso la R. Università di Pavia.

Archivio (triennale). Vol. 1—5. Milano 1874—1888. Fortges. u. d. T.: Atti dell' Istituto botanico. 8°.

Istituto botanico dell' Università di Pavia.

Atti. Seguito dell' Archivio triennale del Laboratorio di Botanica. Ser. II. Vol. 1—3. Milano 1888—94. 4°.

h. Niederlande nebst Luxemburg.

Leyden.

Nederlandsche botanische Vereeniging.

Nederlandsch Kruidkundig Archief, uitg. door W. H. de Vriese, F. Dozy etc. Deel 1—5. Leyden u. Amsterdam 1848—1870. Fortges. u. d. T.:

Ser. II mit dem Zusatz: Verslagen en Mededeelingen der Nederland. botan. Vereeniging. Deel 1—5. Nijmegen 1874—1891. 8°.

Luxemburg.

Société de Botanique du Grand-Duché de Luxembourg.

Recueil des mémoires et des travaux. No. 1—12. 1874—89. Luxembourg 1874—1890. 8°.

i. Oesterreich-Ungarn.

Graz.

Botanisches Institut.

Mittheilungen aus dem . . ., hrsgb. von H. Leitgeb. Hft. 1, 2. Jena 1886, 88. 8°.

k. Rumänien.

l. Russland.

Petersburg.

Hortus Petropolitanus.

Acta (Trudy). T. 1—12. [Petropoli] 1871—1893. 8°.

m. Schweden und Norwegen.

n. Schweiz.

Schweizerische botanische Gesellschaft (Société botanique Suisse).

Berichte (Bulletin). Hft. 1—4. Basel, Genf und Bern 1891—94. 8°.

o. Spanien und Portugal.

Coimbra.

Sociedade Broteriana.

Boletim. II—XI. 1883—1893. Coimbra 1884—1893. 8°.

p. Türkei nebst Bulgarien, Montenegro u. Serbien.

B. Africa.

C. America.

D. Asien.

E. Australien.

3. Berichte über Botaniker-Versammlungen.

Protokolle der botanischen Section der 13. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Bonn im September 1835, mitgetheilt von Clamor Marquart. o. O. u. J. 8°.

V. Sammelwerke mehrerer Verfasser.

Sylloge opusculorum botanicorum cum adjectis Annotationibus (ed.) Jo. Jac. Reichard. Ps. 1. Francofurti a. M. 1782. 8°.

Reports and papers on Botany. On the morphology of the Coniferae by Dr. Zuccarini, transl. by George Busk. On botanical geography by Prof. Grisebach, transl. by W. B. Macdonald & G. Busk. On vegetable cells, by Carl Nägeli, transl. by A. Henfrey. Report on botany by H. F. Link, transl. by J. Hudson. Publications of the Ray Society, No. 6. London 1846. 8°.

— and papers on botany. Consisting of: I. Mohl, H. v., On the structure of the palm-stem. II. Nägeli, C., On vegetable cells. III. Nägeli, C., On the utricular structures in the contents of cells. IV. Link, H. F., Report on the physiological botany for 1844/45. V. Grisebach, Report on geographical botany for 1844. VI. Grisebach, Report on geographical and systematic botany for 1845, ed. by Arthur Henfrey. Publications of the Ray Society, No. 16. London 1849. 8°.

Memoirs. Botanical and physiological, consisting of: I. The phenomenon of rejuvenescence in nature especially in the life and development of plants by A. Braun, transl. by A. Henfrey. II. On the animal nature of the Diatomeae with an organographical revision of the genera established by Kützing by C. Meneghini, transl. by Chrph. Johnson. III. An abstract of the natural history of Protococcus pluvialis by Ferd. Cohn, by George Busk. Edited by Arthur Henfrey. Publications of the Ray Society, No. 25. London 1853. 8°.

Schultz-Bipontini, Friedr. Wilh. & Carl Henr., Commentationes botanicae — quibus Pollichia, societas historiae naturalis Palatinatus rhenanae, gratulatur Gymnasio Bipontino tertium solemnia secularia celebranti. Seorsum exscriptum e XVI et XVII libro annalium Pollichiae. Neapoli Nemetum 1859. 8°.

VI. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser.

Brown, Robert, The miscellaneous botanical works. Vol. 1, cont. 1) geographico-botanical and 2) structural and physiological

Memoirs. Vol. 2, cont. 3) systematic Memoirs and 4) Contributions to systematic works. Vol. 3, cont. Atlas of plates. Publications of the Ray Society No. 39, 43, 45. London 1866—68. 8⁰ u. 4⁰.

Gesner, Conrad, Opera botanica quorum Pars I prodromi loco continet figuras ultra cccc minoris formae partim ligno excisas partim aeri insculptas omnia ex Bibliotheca Christophori Jacobi Trew . . . nunc primum in lucem edidit et praefatus est Casimirus Christophorus Schmiedel. Norimbergae 1751. Fol.

Haller, Albert, Opuscula sua botanica prius edita recensuit, retractavit, auxit, conjuncta edidit. Gottingae 1749. 8⁰.

Hill, J., Botanical Tracts. 1. Usefulness of a Knowledge of Plants. 2. Outlines of a System of Vegetable Generation. 3. The Origin of double Flowers. 4. The Origin of Proliferous Flowers. 5. The Sleep of Plants. 6. The History and Virtues of Valerian. 7. An account of the Mushroom Stone. To which are added. 1. The Method of Propagating Trees by their Parts, by Mr. T. Barnes. 2. The Practice of Gardening, by Mr. T. Perfect. London 1762. 8⁰.

Jungius, Joachim, Opuscula Botanico-Physico ex recensione et distinctione Martini Fogelii et Joh. Vagetii cum eorundem annotationibus. Accedit Jos. de Aromatariis epistola de Generatione plantarum ex seminibus, omnia collecta, recognita et revisa novisque annotatiunculis illustrata cura Joh. Sebast. Albrecht. Coburgi 1747. 4⁰.

Lawson, George, Papers read to the Botanical Society of Edinburgh. 1858. 8⁰.

Lindblom, Al. Ed., Botaniska upsatser. (Särskildt aftryck ur Physiographiska Sällskapets Tidskrift. 1. Bd.) Lund 1838. 8⁰.

Mattioli, Pietro Andrea, Difesa e illustrazione delle opere botaniche di . . ., Botanico del XVI. secolo da Gius. Moretti. Mem. 1—4. Inserito nel T. 11 u. 16 del Giornale dell J. R. Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti e Biblioteca Italiana 1845, 1847. [Milano 1845—48.] 8⁰.

Müller, N. J. C., Botanische Untersuchungen. Bd. 1, 2, Hft. 1. Heidelberg 1877, 1879. 8⁰.

Plukenet, Leonard, Opera Ps. I. Phytographia. II. Almagestum botanicum. III. Almagesti botanici Mantissa. IV. Amaltheum Botanicum. Ed. 2. Londini 1769. 4⁰.

Reichard, H. W., Miscellen. No. 1—43. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1866—70. [Wien] s. a. 8⁰.

Schimper, Karl Fr., Letzte Mittheilungen. Auf seinen Wunsch herausgegeben vom Freien Deutschen Hochstifte Frankfurt a. M. 1868. 4⁰.

Schomburgk, R., Papers read before the Philosophical Society and the Chamber of Manufactures. Adelaide 1873. 8⁰.

Thunberg, Carol. Petr., Dissertationes academicae Upsaliae habitae. Vol. 1, 2. Gottingae 1799—1800. 8⁰.

VII. Naturselbstdruck.

Brückmann, Franc. Ern., Sendschreiben an Herrn Joh. Hieron. Kniphof. Die bequeme und nützliche Art, die Kräuter nach dem Leben abzudrucken und dieselbe nach ihrer natürlichen Gestalt und Grösse sauber abgebildet darzulegen und also sehr compendios Herbaria picta zu machen, vorstellend. Wolffenbüttel 1733. 4⁰.

Kniphof, Joh. Hieron., Antwort auf Herrn. Franc. Ernest Brückmanns Sendschreiben Die Kräuter nach dem Leben abzudrucken und dieselben in ihrer natürlichen Gestalt und Groesse sauber abgebildet, zu allgemeinen Nutzen anzuwenden betreffend. Erffurt 1733. 4⁰.

Auer, Luigi, Scoperta della stampa naturale. Vienna 1853. 8⁰.

Pokorny, Alois, Ueber die Darstellung einiger mikroskopischer, botanischer Objecte durch Naturselbstdruck. S.-A. a. d. Junihefte des Jahrg. 1856 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akademie d. Wissensch. Bd. XXI. [Wien 1856.] 8⁰.

— Ueber die Anwendung der Buchdruckerpresse zur Darstellung physiotypischer Pflanzenabdrucke. S.-A. a. d. Julihefte des Jahrg. 1856 der Sitzungsber. der math.-naturw. Cl. der ksl. Akademie d. Wissensch. Bd. XXI. [Wien 1856.] 8⁰.

Ettingshausen, Const. v., und Alois **Pokorny**, Die wissenschaftliche Anwendung des Naturselbstdruckes zur graphischen Darstellung von Pflanzen mit besonderer Berücksichtigung der Nervationsverhältnisse in den Flächenorganen. Wien 1856. Fol.

Göppert, H. R., Ueber den Naturselbstdruck. S.-A. a. Flora 1857. Nr. 17. [Regensburg.] 8⁰.

VIII. Vermischtes.

Hamberger, Georg Erhard, Sendschreiben an Herrn Hofrath Hallern in Göttingen wegen einer in denen Göttingischen gelehrten Zeitungen vom 11. Martii a. c. im 27. Stck. befindlichen

Recension der Hambergerischen Vorrede zu den Wedelischen Tentamine Botanico. Jena 1748. 4°.

Boehmer, Georg Rudolph, Planta res varia. Dissert. inaug. medica. Wittebergae 1765. 4°.

— De vegetabilium collectione virtutis causa Disputatio prior et posterior. Vitembergae 1776, 77. 4°.

Wibel, August, Beyträge zur Beförderung der Pflanzenkunde. Bd. 1, Abth. 1. Frankfurt a. M. 1800. 8°.

Ackermann, J. F., Ueber die Natur des Gewächses. Mannheim und Heidelberg 1812. 4°.

Göthe, J. W., Mittheilungen aus der Pflanzenwelt. (A. d. J. 1827 u. 1828.) Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 15. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1831.] 4°.

Morren, Ch., Les Femmes et les Fleurs. Discours. 1838. Liège 1838. 8°.

Brignoli di Brunnhoff, Giovanni de', Intorno alla dea Flora degli Antichi. Lettera. [Modena 1845.] 4°.

Blume, C. L., Antwoord aan den heer W. H. de Vriese. Leyden 1850. 8°.

Cohn, Ferd., Botanische Studien am Meeresstrande. S.-A. a. d. Illustr. Familienbuch, hrsgb. v. Oesterr. Lloyd. 4°.

Jaubert, le Comte, Lettre de . . ., lue à l'ouverture de la session extraordinaire de la Société à Strasbourg. Extrait du Bulletin de la Société Botanique de France 1858. [Paris.] 8°.

Göppert, Botanische Mittheilungen. S.-A. a. d. Jahresbericht der Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cultur. [Breslau 1859.] 4°.

Askenasy, E., Botanisch-morphologische Studien. 1. Beiträge zur Kenntniss der flachen Stämme. 2. Ueber die systematische Stellung von Callitriche und Myriophyllum. 3. Ueber eine neue Meeresalge. Habilitationsschrift. Frankfurt a. M. 1872. 8°.

Kobell, Fr. v., Ueber Pflanzensagen und Pflanzensymbolik. Vortrag. München 1875. 8°.

Ficalho, Conde de, Flora dos Lusiadas. Lisboa 1880. 8°.

Geyler, H. Th., Botanische Mittheilungen. Frankfurt a. M. 1881. 4°.

b. Geographische Botanik.

I. Pflanzengeographie, -Klimatologie, -Phänologie i. A.

Thunberg, Carol. P., Dissertatio geographiam plantarum cultarum adumbrans. Upsaliae 1813. 4°.

Candolle, Alphons de, Distribution géographique des plantes alimentaires. Tiré de la Bibliothèque universelle de Genève (Avril et Mai 1836). Genève 1836. 8°.

Martius, Carl Friedr. Ph. v., Die Verbreitung der Palmen in der alten Welt, mit besonderer Rücksicht auf die Florenreiche. 1. Abth. S.-A. a. d. Münchner gelehrten Anzeigen, No. 105 bis 118. May und Juni 1839. 4°.

Meyen, F. J. F., Outlines on the geography of plants: with particular enquiries concerning the native country, the culture, and the uses of the principal cultivated plants on which the prosperity of nations is based. Translat. by Margaret Johnston. Publications of the Ray Society, No. 7. London 1846. 8°.

Sachse, Carl Tr., Zur Pflanzengeographie. Programm. Dresden 1855. 8°.

Liebe, Ueber die geographische Verbreitung der Schmarotzerpflanzen. 1. Abth. Loranthaceae, Cuscuta, Cassytha, Rhizanteae. Progr. Berlin 1862. 4°.

Pokorny, A., Ueber das Wandern der Pflanzen. 2 Vorträge. Wien 1863. 8°.

— Ueber Pflanzenphaenologie. Vortrag. Wien 1864. 8°.

Martius, C. F. Ph. v., Vorträge über die Florenreiche oder Imperia Florae. S.-A. a. d. Jahresberichten der bayer. Gartenbau-Gesellschaft zu München. München 1865. 8°.

Pokorny, A., Ueber den Ursprung der Alpenpflanzen. Vortrag. Wien 1868. 8°.

— Instruction für Beobachtungen an Kryptogamen. S.-A. a. d. Phyto- und Zoophänologischen Beobachtungen, VII. Heft. Wien 1870? 4°.

Drude, Oscar, Die Anwendung physiologischer Gesetze zur Erklärung der Vegetationslinien. Göttingen 1876. 8°.

Pickering, Charles, Chronological history of plants: Man's Record of his own existence illustrated through their names, uses, and companionship. Boston 1879. 4°.

Drude, Oscar, Bericht über die Fortschritte in der Geographie der Pflanzen, 1878—1883. S.-A. a. d. Geograph. Jahrbuch, VIII—X. Gotha 1880—1884. 8°.

Drude. Oscar, Die Florenreiche der Erde. Darstellung der gegenwärtigen Verbreitungsverhältnisse der Pflanzen. Ergänzungsheft Nr. 74 zu Petermanns Mittheilungen. Gotha 1884. 4°.

Herder. F. G. de, Fixation de certaines plantes, dont on peut observer presque partout en Europe le développement à ses différentes époques. Tiré du Bulletin du Congrès international de botanique et d'horticulture à St. Pétersbourg. 1884. 4°.

Rattke. Wilhelm, Die Verbreitung der Pflanzen im allgemeinen und besonders in Bezug auf Deutschland. Hannover 1884. 8°.

Thomas. Fr., Ueber die Brauchbarkeit einjähriger phänologischer Beobachtungen. S.-A. a. d. 26. Ber. d. Oberhess. Ges. f. Natur- u. Heilkunde. Giessen 1888. 8°.

II. Floren. Zur Pflanzengeographie und -Phänologie einzelner Länder.

1. Europa.

A. Europa i. A. oder mehrere Länder davon.

Barrelier. Jacob, Plantae per Galliam, Hispaniam et Italiam observatae, iconibus aeneis exhibitae. Opus posthumum accurante Ant. de Jussieu. Cui accessit ejusdem auctoris specimen de Insectis quibusdam marinis, Mollibus, Crustaceis et Testaceis. Paris 1714. Fol.

Batsch. A. J. G. C., Dispositio generum plantarum Europae synoptica secundum systema sexuale emendatum exarata adiunctis ordinibus naturalibus. Jenae 1794. 4°.

Kreutzer. Carl Jos., Anthochronologion plantarum Europae mediae. Blüthen-Kalender der Pflanzen des mittleren Europa. Wien 1840. 8°.

Vaucher. J. P., Histoire physiologique des plantes d'Europe ou exposition des phénomenes qu'elles présentent dans les diverses périodes de leur développement. T. I—IV. Paris 1841. 8°.

Billot. C., Flora Galliae et Germaniae exsiccata, herbier p. p. — Cent. 10 et 11. S.-A. a. Archives de la Flore de France et d'Allemagne. [Haguenau 1853.] 8°.

Schultz. F., Herbarium normale. Herbier des Plantes nouvelles peu connues et rares d'Europe, principalement de France et d'Allemagne. Nouv. Sér. Cent. 1, 2. S.-A. a. Archives de la Flore d'Europe, recueil botanique. [Weissenburg 1874.] 8°.

Grisebach. August, Reliquiae Grisebachianae Flora Europaea. Fragmentum ed. Aug. Kanitz. Claudiopoli 1882. 8°.

B. Deutschland.

a. Deutschland i. A.

Hoffmann, Georg Franz, Deutschlands Flora oder Botanisches Taschenbuch. Th. 1, 2 f. d. Jahr 1791, 1795. Erlangen 1791 und 1795. 8°.

Schrader, Henr. Ad., Flora Germanica, T. 1. Gottingae 1806. 8°.

Sturm, Jacob, Deutschlands Flora in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. Abth. 1. Heft 95, 96. Phanerogamen. Abth. 2. Heft 12, 13. Cryptogamia. Abth. 3. Heft 31—34. Die Pilze Deutschlands. Fortgesetzt v. Joh. Wilh. Sturm. Bearbeitet v. A. Schnizlein u. Fr. Freih. v. Strauss. Nürnberg 1811—1855. 8°.

Röhling, J. C., Deutschlands Flora. Nach einem veränderten und erweiterten Plane bearbeitet von Franz Carl Mertens und Wilh. Dan. Jos. Koch. Bd. 1, 2. Abth. Bd. 2—4, 5, 1. Abth. Frankfurt a. M. 1826—1839. 8°.

Mössler, Joh. Christ., Handbuch der Gewächskunde, enthaltend eine Flora von Deutschland mit Hinzufügung der wichtigsten ausländischen Cultur-Pflanzen. 2. Aufl. gänzlich umgearb. und durch die neuesten Entdeckungen vermehrt von H. G. Ludw. Reichenbach. Bd. 1—3. Altona 1827—1829. 8°.

Spenner, F. C. L., Teutschlands phanerogamische Pflanzengattungen in analytischen Bestimmungstabellen nach dem natürlichen und linnéischen Systeme. Mit einem lateinischen und teutschen terminologischen Wörterbuche. Freiburg 1836. 8°.

Bluff, Math. Jos., et Carol. Ant. **Fingerhuth**, Compendium Florae Germaniae. Sect. 1. Plantae phanerogamicae seu vasculosae. Ed. II aucta et amplif., curantibus M. J. Bluff, C. G. Nees ab Esenbeck et J. C. Schauer. T. I, 1, 2. II. Index generum specierum et synonymorum. Norimbergae 1836—1839. 8°.

Koch, Wilh. Dan. Jos., Synopsis der Deutschen und Schweizer Flora, enthaltend die genauer bekannten Pflanzen, welche in Deutschland, der Schweiz, in Preussen und Istrien wild wachsen und zum Gebrauche der Menschen in grösserer Menge gebauet werden, nach dem De Candollischen Systeme geordnet, mit einer Uebersicht der Gattungen nach den Classen und Ordnungen des Linnéischen Systems. Frankfurt a. M. 1838. 8°.

Garcke, August, Flora von Nord- und Mittel-Deutschland. 3. verb. Aufl. Berlin 1854. 8°.

Garcke, August, Flora von Nord- und Mittel-Deutschland. 12. verb. Aufl. Berlin 1875. 8°.

— Dasselbe. 15. verb. Aufl. u. d. T. Flora von Deutschland. Berlin 1885. 8°.

— Dasselbe. 16. neubearb. Aufl. Berlin 1890. 8°.

Langmann, J. Fr., Flora von Nord- und Mitteldeutschland mit besonderer Berücksichtigung der beiden Grossherzogthümer Mecklenburg. 2. verb. Aufl. Neustrelitz 1856. 8°.

Wagner, Herm., Illustrirte deutsche Flora. Eine Beschreibung der in Deutschland und der Schweiz einheimischen Blütenpflanzen und Gefässkryptogamen. 2. Aufl. Bearb. u. verm. v. Aug. Garcke. Stuttgart 1882. 8°.

b. Norddeutschland, östlicher Theil.

Schwenckfelt, Caspar, Stirpium & Fossilium Silesiae Catalogus. In quo praeter etymon, natales, tempus; natura & vires cum variis experimentis assignantur. Cum Indice remediorum. Lipsiae 1601. 4°.

Oelhaf, Nicolaus, Elenchus plantarum circa Dantiscum suâ sponte nascentium. Earundem synonyma Latina et Germanica, loca natalitia, florum tempora et vires exhibens. Dantisci 1643. 4°.

— Idem. Denuo recens. ac locuplet. â Successore ejus [Laur. Eichstadio]. s. l. 1656. 8°.

Loeselius, Johannes, Flora Prussica, sive plantae in regno Prussiae sponte nascentes. Quarum catalogum et nomina -- olim disseruit, Nunc additis Iconibus rariorum . . . Plantarum earundemque accurata descriptione, . . . noviter efflorescentes, curante Johanne Gottsched. Regiomonti 1703. 4°.

Helwing, Georg Andreas, Flora quasimodogenita sive Enumeratio aliquot plantarum indigenarum in Prussia, quarum in herbariis hactenus editis Borussicis aut nulla, aut superficiaria facta est mentio, additis nonnullis iconibus, descriptionibus & observationibus nec non annexo florilegio ad clima Prussiae accomodato etc. cum praefatione Johannis Philippi Breynii. Gedani 1712. 4°.

— Supplementum Florae Prussicae, seu Enumeratio plantarum indigenarum post editam Floram quasimodogenitam additis Synonymiis, Appellationibus Latino-Germanico-Polonicis, nec non observationibus quibusdam curiosis, ultra numerum quadringentesimum aucta. Gedani [1726]. 4°.

Bergen, Carolus Augustus de, Flora Francofurtana methodo facili elaborata, accedunt cogitata de studio botanices methodice et quidem proprio marte addiscendae, terminorum technicorum nomenclator, et necessarii indices. Francofurti ad Viadrum 1750. 8°.

Reyger, Gottfried, Tentamen florae Gedanensis methodo sexuali adcommodatae. T. 1, 2. Adcessit Joannis Philippi Breynii Vita et Christiani Menzelii Centuria plantarum Gedanensium. Dantisci 1764 u. 1766. 8°.

Lumnitzer, Stephan, Flora Posoniensis exhibens plantas circa Posonium sponte crescentes secundum systema sexuale Linneanum digestas. Lipsiae 1791. 8°.

Hayne, Friedrich Gottlob, Dendrologische Flora der Umgegend und der Gärten Berlins. Berlin 1822. 8°.

Goeppert, H. R., Beobachtungen über die Blüthenzeit der Gewächse im Königlichen botanischen Garten zu Breslau nebst einigen Beiträgen zur Entwickelungsgeschichte der Pflanzen überhaupt. Einzelabhandl. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturforscher. Bd. 15, P. 2. [Breslau u. Bonn 1831.] 4°.

Rabenhorst, L., Flora Lusatica oder Verzeichniss und Beschreibung der in der Ober- und Niederlausitz wildwachsenden und häufig cultivirten Pflanzen. Bd. 1. Phanerogamen. 2. Kryptogamen. Leipzig 1839. 40. 8°.

Klinsmann, E. F., Novitia atque defectus florae Gedanensis. = Schriften, Neueste, der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. IV. Bd., 1. Heft. Danzig 1843. 4°.

Roeper, Joh., Zur Flora Mecklenburgs. Th. 2. Rostock 1844. 8°.

Milde, J., Die Gefäss-Cryptogamen in Schlesien preussischen und österreichischen Antheils. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26, P. 2. [Breslau und Bonn 1858.] 4°.

Göppert, Heinrich Robert, Skizzen zur Kenntniss der Urwälder Schlesiens und Böhmens. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 34. Dresden 1868. 4°.

Struve, Curt, Flora der Umgebung von Sorau. 1. Abth. Progr. Sorau 1872. 4°.

Magnus, P., Bericht über die botanischen Ergebnisse der Untersuchung der Schlei vom 7.—10. Juni 1874. S.-A. a. d. Verhandl. d. botan. Vereins d. Prov. Brandenburg. XVII. Jahrg. 1875. 8°.

Urban, Ign., Zur Flora von Teupitz. S.-A. a. d. Abhandl. d. botan. Vereins d. Provinz Brandenburg, 20. Berlin [1878]. 8°.

— Flora von Gross-Lichterfelde und Umgebung. S.-A. a. d. Abhandl. d. botan. Vereins d. Prov. Brandenburg. XXII. Berlin 1880. 8°.

Conwentz, Die westpreussischen insectenfressenden Pflanzen. S.-A. a. d. Bericht über die 6. Versammlung des westpreuss. botan.-zoolog. Vereins zu Dt.-Eylau. 1883. 8°.

Potonié, H., Bericht über eine im Auftrage des botanischen Vereins der Provinz Brandenburg im Mai 1884 unternommene floristische Excursion nach der Neumark. S.-A. a. d. Abhandl. d. botan. Vereins d. Prov. Brandenburg, 26. Berlin 1884. 8°.

Ascherson, P., u. H. **Potonié**, Floristische Beobachtungen aus der Priegnitz (II). Von Bars, H. Buchholz, A. Hasenow, R. Lauche, F. Meyerholz, Näther, R. Rietz. Redigirt von —. S.-A. a. d. Abhandl. d. botan. Vereins d. Prov. Brandenburg, 27. 1886. 8°.

Knuth, Paul, Flora der Provinz Schleswig-Holstein, des Fürstentums Lübeck, sowie des Gebietes der freien Städte Hamburg und Lübeck. Leipzig 1887. 8°.

— Grundzüge einer Entwicklungsgeschichte der Pflanzenwelt in Schleswig-Holstein. S.-A. a. d. Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein, Bd. 8, Heft 1. Kiel 1889. 8°.

— Botanische Wanderungen auf der Insel Sylt. Nebst einem Verzeichniss der die Sylter Pflanzenwelt betreffenden Litteratur und der bisher von der Insel Sylt angegebenen Pflanzen. Tondern & Westerland 1890. 8°.

— Die Pflanzenwelt der nordfriesischen Inseln. Gemeinverständlich dargestellt. S.-A. a. d. Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein. Bd. IX. Kiel 1891. 8°.

Jentzsch, Alfr., Der Frühlingseinzug des Jahres 1893. Nach den phänologischen Beobachtungen des preuss. botan. Vereins u. des botan. Vereins d. Prov. Brandenburg. Festschrift. Königsberg i. Pr. 1894. 4°.

c. Norddeutschland, mittlerer Theil.

Chemnitius, Johann, Index plantarum circa Brunsvigam trium ferè milliarium circuitu nascentium cum appendice iconum. Brunsvigae 1652. 4°.

Ammann, Paul, Supellex botanica h. e. Enumeratio plantarum, quae non solum in horto medico Academiae Lipsiensis, sed etiam in aliis circa urbem viridariis, pratis ac sylvis etc. progerminare solent: cui brevis accessit ad Materiam Medicam in usum philiatrorum manuductio. Lipsiae 1675. 8°.

Rehfeldt, Abrah., Hodegus botanicus menstruus, praemissis rudimentis botanicis, plantas, quae potissimum circa Halam Saxonum vel sponte proveniunt vel studiose nutriuntur . . . enumerans etc. Halae Magdeb. 1717. 8°.

Ruppius, Henr. Bernh., Flora Jenensis sive enumeratio plantarum, tam sponte circa Jenam, et in locis vicinis nascentium, quam in hortis obviarum, methodo conveniente in Classes distributa, figurisque rariorum aeneis ornata: . . . multis in locis correcta et aucta. Francofurti et Lipsiae 1726. 8°.

Kniphof, Jo. Hieron., Botanica in originali, d. i. Lebendig Kräuterbuch, worinne alle in hiesigen Landen wachsende Kräuter nach ihrer vollkommenen Schönheit vorgestellet werden. T. I. Officinalia Cent. 1, 2. T. II. Vegetabilia in officinis non usitata Cent. 1. Erfurt 1733. Fol.

Haller, Albert, Ex itinere in sylvam Hercyniam hac aestate suscepto Observationes Botanicae. Gottingae 1738. 4°.

Büchner, Joh. Godofr., Dissertationes epistolicae de memorabilibus Voigtlandiae ex regno vegetabili. [Greiz 1743.] 4°.

Leyser, Frid. Wilh. a, Flora Halensis exhibens plantas circa Halam Salicam crescentes secundum systema sexuale Linnaeanum distributas. Halae Salicae 1761. 8°.

Ficinus, Heinrich, Flora der Gegend um Dresden, Abth. 1. Phanerogamie. 2. verm. Aufl. Dresden 1821. 8°.

Richter, R., Die Flora von Saalfeld. Progr. Saalfeld 1846. 4°.

Bornemann, J. G., und **M. Schmidt**, Flora Mulhusana. Systematisches Verzeichniss der im Kreise Mühlhausen (der kgl. preuss. Provinz Sachsen, Regierungsbezirk Erfurt) wildwachsenden oder im Grossen cultivirten Pflanzen. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturw. Bd. VII. 1856. Halle 1856. 8°.

Senft, Ferdinand, Die Vegetationsverhältnisse der Umgebung Eisenachs. Ein Wegweiser für Freunde der Pflanzenkunde. Eisenach 1865. 8°.

Richter, R., Seltene Pflanzen um Saalfeld. Saalfeld 1866. 8°.

Hampe, Ernst, Flora Hercynica oder Aufzählung der im Harzgebiete wildwachsenden Gefässpflanzen. Nebst einem Anhange, enthaltend die Laub- und Lebermoose. Halle 1873. 8°.

Kramer, Franz, Phanerogamen-Flora von Chemnitz und Umgegend. Chemnitz 1875. 4⁰.

Thomas, Fr., Einige Mittheilungen zur Phanerogamen- und Pilzflora von Thüringen. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturw. Bd. 49. 1877. [Halle a. S.] 8⁰.

— Phänologische Beobachtungen aus dem Herzogthum Sachsen-Gotha für 1883. S.-A. a. d. Mittheilungen der Geograph. Ges. f. Thüringen zu Jena. Bd. 2. Heft 3/4. 1883. 8⁰.

— Phänologische Beobachtungen zu Ohrdruf a. d. J. 1884—1887. S.-A. e. d. Mittheilungen d. botan. Vereins f. Gesammtthüringen. 1887. [Jena.] 8⁰.

Schulz, A., Die Vegetationsverhältnisse der Umgebung von Halle. Halle 1887. 8⁰.

d. Norddeutschland, westlicher Theil.

Dillenius, Jo. Jac., Catalogus plantarum circa Gissam sponte nascentium, cum observationibus botanicis, synonymiis necessariis, tempore & locis, in quibus plantae reperiuntur. Praemittitur praefatio et dissertatio brevis de variis plantarum methodis; ad calcem vero adjicitur fungorum et muscorum methodica recensio hactenus desiderata. Francofurti a. M. 1718. 8⁰.

— Catalogus plantarum sponte circa Gissam nascentium, cum Appendice, qua plantae post editum Catalogum, circa & extra Gissam observatae recensentur, specierum novarum vel dubiarum descriptiones traduntur etc., pro supplendis institutionibus rei herbariae Josephi Pitton Turnefortii. Francofurti a. M. 1719. 8⁰.

Reichard, Joannes Jacob, Flora Moeno-Francofurtana enumerans stirpes circa Francofurtum ad Moenum crescentes secundum methodum sexualem dispositas. Pt. 1, 2. Francofurti a. M. 1772, 1778. 8⁰.

Leers, Joan. Daniel, Flora Herbornensis exhibens plantas circa Herbornam Nassoviorum crescentes, secundum systema sexuale Linnaeanum distributas, cum descriptionibus rariorum in primis graminum, propriisque observationibus et nomenclatore. Accesserunt graminum omnium indigenorum eorumque adfinium iconnes CIV auctoris manu ad vivum delineatae aerique incisae. Herbornae Nassov. 1775. 8⁰.

Flora, Oekonomisch-technische, der Wetterau. Hrsgb. von G. Gärtner, B. Meyer und J. Scherbius. Bd. 1, 2, 3. 1. u. 2. Abth. Frankfurt a. M. 1799—1802. 8⁰.

Londes, Friedrich Wilhelm, Verzeichniss der um Göttingen wildwachsenden Pflanzen nebst Bestimmung des Standorts. Als Einleitung zu der Flora von Göttingen. [Durchschossen und mit handschriftlichen Bemerkungen.] Göttingen 1805. 8°.

Meyer, G. F. W., Beiträge zur chorographischen Kenntniss des Flussgebiets der Innerste in den Fürstenthümern Grubenhagen und Hildesheim mit besonderer Rücksicht auf die Veränderungen, die durch diesen Strom in der Beschaffenheit des Bodens und in der Vegetation bewirkt worden sind. Eine Anlage zur Flora des Königreichs Hannover. Th. 1, 2. Göttingen 1822. 8°.

Genth, C. F. F., Flora des Herzogthums Nassau und der obern, sowie untern Rheingegenden von Speier bis Cöln. 1. Th. Cryptogamie. 1. Abth. Farnkräuter, Lebermoose, Moose und Flechten. Mainz 1836. 8°.

Müller, Jean Paptista, Flora Waldeccensis et Itterensis oder Aufzählung und Beschreibung der in dem Fürstenthum Waldeck und der Grossherzoglich-Hessischen Herrschaft Itter wildwachsenden und allgemein angebauten Pflanzen. Phanerogamen. Brilon, Paderborn 1841. 8°.

Wirtgen, Ph., Flora der preussischen Rheinprovinz und der zunächst angrenzenden Gegenden. Ein Taschenbuch zum Bestimmen der vorkommenden Gefässpflanzen. Bonn 1857. 8°.

— Rheinische Reise-Flora. Kurze Uebersicht und Characteristik aller in dem Stromgebiete des Rheines, mit Ausnahme des alpinen Theils, vorkommenden Gefässpflanzen. 1. Th. Analytische Uebersicht zum Bestimmen der Familien, Gattungen und Arten. 2. Th. Geographische Uebersicht oder die Verbreitung der Arten. Coblenz 1857. 8°.

Hallier, Ernst, Die Vegetation auf Helgoland. Ein Führer für den Naturfreund am Felsen und am Seestrand. Zugleich als Grundlage zu einer Flora von Helgoland. Hamburg 1861. 8°.

Buchenau, Franz, Nachträge und Berichtigungen zur Flora Bremensis. Unter besonderer Mitwirkung der Herren Joh. Dreier und W. O. Focke. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturwissenschaftl. Vereins zu Bremen. Bremen 1866. 8°.

Mejer, L., Die Veränderungen in dem Bestande der hannoverschen Flora seit 1780. Hannover 1867. 8°.

Hinüber, [Wilh. v.], Ferzeiχnis der im Sollinge und umgegend vaχsenden gefäspflanzen. [Göttingen 1868.] 8°.

— Naχtrag zu dem ferzeiχnisse der in den grafs'aften Hoja u. Dipholz bis jetzt beobaχteten gefäspflanzen fon hern Nöldeke im

14ten jaresberi*χ*te der Naturhistoris*ᶜ*en gesels*ᶜ*aft zu Hannofer. o. O. u. J. 8°.

Wirtgen, Ph., Beiträge zur rheinischen Flora. 1. Die Gruppe der Hundsrosen und eine neue Art derselben. 2. Asplenium Heufleri Reich. 3. Ueber eine neue Plantago. 4. Pflanzengeographische Notizen. 5. Ueber Rubus tomentosus Borkh. und seine Formen. 6. Anomalien in der Gattung Rubus. S.-A. a. d. Verh. d. naturw. Vereins der preuss. Rheinlande. Jahrg. 26. 3. F. 6. Bd. [Bonn 1869.] 8°.

Thielens, Armand, Voyage botanique et paléontologique en Eifel ou Rapport sur les excursions scientifiques de la Société Royale de Botanique de Belgique suivi de quelques notes Malacologiques. Bruxelles 1872. 8°.

Wigand, Albert, Flora von Kurhessen und Nassau. Diagnostischer Theil. 2. Aufl. Cassel 1875. 8°.

e. Süddeutschland, westlicher Theil.

Lindern, Franc. Balthasar v., Tournefortius Alsaticus, Cis et Trans Rhenanus sive opusculum botanicum ope cujus plantarum species, genera ac differentias, praeprimis circa Argentoratum, locis in vicinis cis & trans Rhenum sponte . . . nascentes spatioque menstruo florentes Tyro sub excursionibus botanicis facillime dignoscere suaeque memoriae in nominibus imprimendis, ex principiis Tournefortii consulere possit. Argentorati 1728. 8°.

Leopold, Johann Dietrich., Deliciae sylvestres florae Ulmensis, oder Verzeichnuss deren Gewächsen, welche um dess h. Röm. Reichs freye Stadt Ulm . . . ungepflantzt zu wachsen pflegen, nach dem Alphabet nebst ihren vornehmsten Benennungen, Ort und Zeit ihrer Blühte, zusammengetragen. Ulm 1728. 8°.

Mappus, Marcus, Historia plantarum Alsaticarum posthuma opera et studio Johannis Christiani Ehrmanni. Argentorati, Amstelodami 1742. 4°.

Lindern, Franc. Balthasar v., Hortus Alsaticus plantas in Alsatia nobili, inprimis circa Argentinam sponte provenientes, menstruo, quo singulae florent, ordine designans, annexo caractere, loco natali, ac florum colore, additis aliquibus iconibus, aeri ad vivum incisis, ut et aliis ad botanices doctrinam rite addiscendam pertinentibus, in usum Botanophilorum excursiones facientium conscriptus. Argentorati 1747. 8°.

Gmelin, J. F., Enumeratio stirpium agro Tubingensi indigenarum. Tubingae [1772]. 8°.

Pollich, Johann Adam, Historia plantarum in Palatinatu Electorali sponte nascentium incepta, secundum systema sexuale digesta. T. 1—3. Mannheim 1776, 1777. 8°.

Schübler, Gustav, u. Georg v. **Martens**, Flora von Würtemberg. Tübingen 1834. 8°.

Kirschleger, F., Prodrome de la flore d'Alsace. Strasbourg 1836. 8°.

— Appendice au Prodrome de la flore d'Alsace. Strasbourg 1838. 8°.

Döll, J. Ch., Rheinische Flora. Beschreibung der wildwachsenden und cultivirten Pflanzen des Rheingebietes vom Bodensee bis zur Mosel und Lahn, mit besonderer Berücksichtigung des Grossherzogthums Baden. Frankfurt a. M. 1843. 8°.

Schultz, F., Zusätze & Berichtigungen zu meiner Flora der Pfalz. S.-A. a. d. 16. u. 17. Jahresberichte der Pollichia. Neustadt a. H. 1859. 8°.

— Weitere Zusätze zu meiner Flora der Pfalz. S.-A. a. d. 16. u. 17. Jahresberichte der Pollichia. Neustadt a. H. 1859. 8°.

— Zusätze und Berichtigungen zu meiner Flora der Pfalz, sowie Beiträge zu Th. Gümbels' Moosflora der Pfalz und botanisch-geologische Reise in's Nahethal. S.-A. a. d. 18. u. 19. Jahresberichte der Pollichia. Neustadt a. d. H. 1861. 8°.

Schultz, Friedrich Wilhelm, Grundzüge zur Phytostatik der Pfalz. S.-A. a. d. 20. u. 21. Jahresberichte der Pollichia. Weissenburg an der Lauter 1863. 8°.

— Zusätze und Berichtigungen zu den in Pollichia 20 u. 21 abgedruckten Grundzügen zur Phytostatik der Pfalz. S.-A. a. d. 22.—24. Jahresberichte der Pollichia. Dürkheim a. H. 1866. 8°.

— Beiträge zur Flora der Pfalz. S.-A. a. Jabrg. 1871 der Flora. Regensburg 1871. 8°.

— Beiträge zur Flora der Pfalz. Zweiter Nachtrag nebst Bemerkungen über einige im übrigen Deutschland wachsende Pflanzen, besonders aus der Gattung Hieracium. S.-A. a. Flora 1872. Regensburg 1872. 8°.

Jack, Jos. Bernh., Botanischer Ausflug in's obere Donauthal. S.-A. a. d. Mittheilungen des badischen botanischen Vereins 1892. 8°.

— Botanische Wanderungen am Bodensee und im Hegau. S.-A. a. d. Mittheilungen des badischen botanischen Vereins 1891. Freiburg i. Br. 1892. 8°.

— Anhang zu botanische Wanderungen am Bodensee und im Hegau. S.-A. a. d. Mittheilungen des badischen botanischen Vereins. 1893. 8°.

f. Süddeutschland, östlicher Theil.

Jungermann, Ludovicus, Catalogus plantarum, quae circa Altdorfium Noricum et vicinis quibusdam locis. Recensitus à Casp. Hofmanno. Altdorfi 1615. 4°.

Hoffmann, Mauritius, Florae Altdorffinae deliciae sylvestres sive Catalogus plantarum in agro Altdorffino locisque vicinis sponte nascentium cum synonymis auctorum, designatione locorum atq. mensium, quibus vigent, lapidumq. ac fungorum observatorum historia auctior editus. Altdorffi 1662. 4°.

— Idem. Altdorffi 1677. 4°.

— Florilegium Altdorffinum, sive Tabulae loca et menses exhibentes, quibus plantae exoticae et indigenae sub coelo Norico vigere ac florere solent. Altdorffi 1676. 4°.

— Montis Mauriciani in agro Leimburgensium, medio inter Norimbergam & Hirsbruccum, itemq. inter Altdorffium & Lauffam loco, eminentis, ejusdemque viciniae descriptio medico-botanica sive Catalogus plantarum, in excursionibus Herbilegis se offerentium. Altdorffi 1694. 4°.

Volckamer, Joh. Georg, Flora Noribergensis sive Catalogus plantarum in agro Noribergensi tam sponte nascentium, quam exoticarum, & in φιλοβοτάνων viridariis, ac medico praecipue horto aliquot abhinc annis enutritarum, cum denominatione locorum in genere, ubi proveniunt, ac mensium, quibus vigent, florentque; addita singulis exoticis cultura propagandique ratione, cum generum & specierum, tam summorum, quam infimorum notis characteristicis, ex Morisono, Ammanno, Hermanno, Rajo atque Rivino partim, partim & ex ipso naturae libro propriis observationibus depromptis. Exhibentur simul icones & descriptiones rariorum aliquot plantarum. Noribergae 1718. 4°.

Emmert, Friedrich, u. Gottfried v. **Segnitz**, Flora von Schweinfurt, eine systematische Aufzählung der in der Gegend um Schweinfurt wild wachsenden und kultivirten Phanerogamen und höhern Cryptogamen mit Angabe der Standorte und Blüthezeit und kurzer Vorbemerkung über die physikalisch-geographischen Verhältnisse. Ein Beitrag zur Jubelfeier der vor 200 Jahren zu Schweinfurt gegründeten Ksl. Leop.-Carol. Akademie der Naturforscher. Schweinfurt 1852. 8°.

— Beschreibung des Florengebietes von Schweinfurt. Zum 200jährigen Jubiläum der Ksl. Leop.-Carol. Akademie der Naturforscher, gefeiert zu Wiesbaden. 4°.

Sendtner, Otto, Die Vegetations-Verhältnisse des bayerischen Waldes nach den Grundsätzen der Pflanzengeographie. Nach dem

Manuscripte des Verfassers vollendet von W. Gümbel u. L. Radlkofer. (Als 5. Beitrag zur naturwissenschaftlichen Erforschung der bayerischen Lande hrsgb. von der k. b. Akademie der Wissenschaften.) München 1860. 8°.

Besnard, Ant. Fr., Bayern's Flora. Aufzählung der in Bayern diesseits und jenseits des Rheins wildwachsenden phanerogamischen Pflanzen, mit Angabe ihrer Standorte, Blüthezeit, der Linné'schen Klassen und der natürlichen Familien. München 1866. 8°.

Caflisch, Friedrich, Excursions-Flora für das südöstliche Deutschland. Ein Taschenbuch zum Bestimmen der in den nördlichen Kalkalpen, der Donau-Hochebene, dem schwäbischen und fränkischen Jura und dem bayerischen Walde vorkommenden Phanerogamen oder Samenpflanzen. Augsburg 1878. 8°.

— Dasselbe. Zweite mit einem Nachtrag versehene Auflage. Augsburg 1881. 8°.

Hofmann, J., Flora des Isar-Gebietes von Wolfratshausen bis Deggendorf, enthaltend eine Aufzählung und Beschreibung der in diesem Gebiete vorkommenden wild wachsenden und allgemein kultivirten Gefässpflanzen. Landshut 1883. 8°.

C. Ausserdeutsches Europa.

a. Belgien nebst Luxemburg.

Dekin, A., et A. F. **Passy**, Florula Bruxellensis seu Catalogus plantarum circa Bruxellas sponte nascentium. Bruxellis 1814. 8°.

Dumortier, B. C., Florula Belgica, operis majoris prodromus: Staminacia. Tornaci Nerviorum 1827. 8°.

[**Vyvere**, E. van de,] Plantes phanérogames indigènes et les plus cultivées de la Flandre-Occidentale, avec leur usage, le temps de leur floraison et les lieux où on les trouve le plus communément. Bruges 1837. 8°.

Kickx, J., Recherches pour servir à la Flore Cryptogamique des Flandres. Cent. 1—5. Bruxelles 1840—1855. 4°.

Vyvere, E. van de, Flore de la Flandre-Occidentale ou Catalogue des plantes phanérogames indigènes et cultivées dans cette province, avec leur usage, le temps de leur floraison, les lieux où on les trouve le plus communément, et les synonymes des anciens botanistes Belges. Bruges 1850. 8°.

Heurck, Henri van, en J. J. de **Beucker**, Antwerpsche analytische Flora inhoudende de beschryving van alle Planten, welke in de provincie Antwerpen, in de vrye natuer, groeijen of er algemeen gekweekt worden. Deel 1. Antwerpen 1861. 8°.

Heurck, Henri van, et Alfred **Wesmael**. Prodrome de la Flore du Brabant ou Catalogue raisonné des plantes qui croissent spontanément dans cette province et de celles qui y sont généralement cultivées. Louvain 1861. 8°.

Crepin, François, Un Coup d'Oeil sur la Florule des Environs de Han-Sur-Lesse. Extrait des Bulletins de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. I. No. 1. [Bruxelles] 1862. 8°.

— Petites annotations à la flore de la Belgique. Extrait des Bulletins de la Soc. Roy. de Botanique de Belgique. T. I. No. 1. [Bruxelles] 1862. 8°.

Thielens, A., et A. **Wesmael**, Annotations à la flore de la partie septentrionale du Brabant. Extrait des Bulletins de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. I. No. 2, 3. [Bruxelles] 1862. 8°.

Thielens, Armand, Flore médicale Belge. Bruxelles & Leipzig, Paris 1862. 8°.

Du Mortier, B., Bouquet du littoral Belge. Extrait du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique. 1868. T. 7. Gand 1869. 8°.

Thielens, Armand, Acquisitions de la Flore Belge depuis la création de la Société Royale de Botanique jusque et y compris l'année 1868. Mons 1870. 8°. Fasc. 2, comprenant les années 1869—1872. Extrait du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique 1873. T. 12. Gand 1874. 8°.

— Notice sur quelques plantes rares ou nouvelles de la Flore Belge. Extrait du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. 10. 1871. Bruxelles. 8°.

b. Dänemark.

[**Muller**, Otto Fridericus], Flora Fridrichsdalina sive Methodica descriptio plantarum in agro Fridrichsdalensi simulque per regnum Daniae crescentium cum Characteribus genericis & specificis; nominibus trivialibus, vernaculis, pharmaceuticis; locis natalibus specialissimis; iconibus optimis allegatis, ac speciebus pluribus in Dania nuper detectis. Argentorati 1767. 8°.

c. Frankreich.

Magnol, Petrus, Botanicum Monspeliense. Sive plantarum circa Monspelium nascentium Index. In quo plantarum nomina meliora seliguntur: Loca, in quibus plantae spontè adolescunt, tum à prioribus botanicis, tum ab Authore observata indi-

cantur: & praecipuae Facultates traduntur. Adduntur variarum plantarum descriptiones et Icones. Cum Appendice quae Plantas de novo repertas continet & errata emendat. Monspelii 1686. 8°.

Garidel, Histoire des Plantes qui naissent aux environs d'Aix et dans plusieurs autres endroits de la Provence. Aix 1715. Fol.

Vaillant, Sebastien, Botanicon Parisiense ou Denombrement par ordre alphabétique des plantes, qui se trouvent aux environs de Paris compris dans la Carte de la Prevoté & de l'Election de la dite Ville par Danet Gendre année 1722. Avec plusieurs descriptions des plantes, leurs synonymes, le tems de fleurir et de grainer et une critique des auteurs de botanique. Leide et Amsterdam 1727. Fol.

Montagne, Camille, Notice sur les plantes cryptogames à ajouter à la flore Française. (No. 1—5.) Paris 1833—1836. 8°.

C[andolle], Alph. [de], Végétaux phanérogames naturalisés près de Montpellier. Tiré de la Bibliothèque Univers. de Genève (Novbr. 1836). 8°.

Mougeot, Considérations générales sur la végétation spontanée du Département des Vosges. Extrait de la Statistique du Départ. des Vosges par H. Lepage et Ch. Charton. Histoire Naturelle. Regne Végétal. Épinal 1845. 8°.

Le Jolis, August, Plantes vasculaires des environs de Cherbourg. Extr. des Mémoires de la Soc. imp. d. Sc. nat. de Cherbourg. T. 7. 1859. Paris, Cherbourg 1860. 8°.

Payot, V., Florule de l'excursioniste aux Gorges de la Diozaz. Extrait du Bulletin de la Soc. botan. de France. T. 23. 1876. [Paris.] 8°.

Flahault, Ch., Rapport sur l'herborisation faite les 21 et 22 Juin, sur le causse Méjean et dans les Gorges du Tarn. Extrait du Bulletin de la Soc. botan. de France. T. 33. 1886. 8°.

d. Griechenland.

Heldreich, Th. v., Zwei neue Pflanzenarten von den Jonischen Inseln. S.-A. [1877.] 8°.

— Flore de l'île de Céphalonie ou Catalogue des plantes qui croissent naturellement et se cultivent le plus fréquemment dans cette île, redigé d'après les indications des auteurs et ses propres observations. Lausanne 1882. 8°.

— *Περὶ βοτανικῆς ἐκδρομῆς ἐν Ἀττικῇ*. S.-A. o. O. u. J. 8°.

e. Grossbritannien und Irland.

Phytologia Britannica, natales exhibens indigenarum stirpium sponte emergentium. Londini 1650. 8°.

[**Rajus**, Joan.], Catalogus plantarum circa Cantabrigiam nascentium: in qua exhibentur quotquot hactenus inventae sunt, quae vel sponte proveniunt, vel in agris seruntur; una cum Synonymis selectioribus, locis natalibus & observationibus quibusdam oppido raris. Cantabrigiae 1660. 8°.

— Synopsis methodica stirpium Britanicarum, in qua tum notae generum characteristicae traduntur, tum species singulae breviter describuntur. Cum Indice et virium epitome. [Durchschossen.] Londini 1690. 8°.

— Synopsis methodica stirpium Britannicarum, tum indigenis, tum in agris cultis, locis suis dispositis, additis generum characteristicis, specierum descriptionibus & virium epitome. Ed. II. Accessit Aug. Rivini Epistola ad Joan. Raium de Methodo: Cum ejusdem Responsoria, in qua D. Tournefort Elementa Botanica tanguntur. Londini 1696. 8°.

Petiver, James, Herbarii britannici Raji catalogus cum iconibus, a catalogue of Mr. Ray's English Herbar, illustrated with figures on folio copperplates, on which are engraven their names to each, etc. [Atlas mit 50 Tab. Titelblatt u. Text fehlt.] London [1713]. Fol.

Blackstone, J., Specimen botanicum quo plantarum plurium rariorum Angliae indigenarum loci natales illustrantur. Londini 1746. 8°.

Watson, Hewett Cottrell, Bemerkungen über die geographische Vertheilung und Verbreitung der Gewächse Grossbritanniens, besonders nach ihrer Abhängigkeit von der geographischen Breite, der Höhe und dem Klima. Uebersetzt und mit Beilagen und Anmerkungen versehen von C. T. Beilschmied. Breslau 1837. 8°.

Winch, Nath. J., Versuch über die geographische Verbreitung der Pflanzen in den englischen Grafschaften Northumberland, Cumberland und Durham. Uebersetzt von Beilschmied. S.-A. a. d. Allgem. botan. Zeitung Nr. 19. Regensburg 1837. 8°.

Hooker, William Jackson, The British Flora. Vol. I. Comprising the phaenogamous or flowering plants and the Ferns. Ed. 4. London 1838. 8°.

Balfour, J. H., Charles C. **Babington** and W. H. **Campbell**, A Catalogue of British plants. Pt. 1. Containing the flowering Plants and Ferns. 2. Edit. Edinburgh 1841. 8°.

Balfour, J. H., & Charles C. **Babington**, Account of a Botanical Excursion to Skye and the Outer Hebrides; during the month of August 1841. S.-A. a. Transactions of the botan. Soc. Vol. 1. Edinburgh 1841. 8°.

Watson, Hewett Cottrell, Cybele Britannica or British Plants, and their geographical relations. Vol. 1, 2. London 1847 u. 1849. 8°.

Storrie, John, The flora of Cardiff, a descriptive list of the indigenous plants found in the district of the Cardiff Naturalists' Society, with a list of the other British and exotic species, found on Cardiff Ballast Hills. s. l. 1886. 8°.

f. Italien.

Donati, Antonio, Trattato dei semplici, pietre et pesci marini, che nascono nel lito di Venetia, la maggior parte non conosciuti da Teofrasto, Dioscoride, Plinio, Galeno etc., diviso in due libri. Venetia 1631. 4°.

Panaroli, Dominicus, Plantarum Amphitheatralium Catalogus. s. l. 1654. 4°.

Cupani, Fr. Franciscus, Supplemen (sic!) alterum ad Hortum Catholicum. Continens plantarum paucarum quarumdam Sicularum, sive Siciliensium, in quas ipse praecipue, aliique nuncusque irrepsere, emendationem; nec non synonymiam, easque, quae noviter ad praefatum Hortum accesserunt, atque illas, quas in eodem per oblivium liquerat, cum lapidum pauxillo, quos Sicania sufficit. Panormi 1697. 4°.

Pontedera, Julius, Compendium tabularum botanicarum, in quo plantae 272, ab eo in Italia nuper detectae recensentur. Accessit ejusdem Epistola ad Guilielmum Sherardum, in qua et de his, et de aliis tabulis alias edendis agitur. Patavi 1718. 4°.

Monti, Joseph, Catalogi stirpium agri Bononiensis prodromus gramina ac hujusmodi affinia complectens, in quo ipsorum Aetymologiae, notae characteristicae, peculiares usus medici, synonyma selectiora summatim exhibentur, ac insuper propriis observationibus, exoticisque graminibus, eadem disperse locupletantur. Bononiae 1719. 8°.

Zannichelli, Gian-Girolamo, Istoria delle piante che nascono ne'lidi intorno a Venezia. Opera postuma di — accresciuta da Gian Jacopo figliuolo dello stesso. Venezia 1735. Fol.

Sabbati, Liberatus, Synopsis plantarum quae in solo Romano luxuriantur. Breviori forma & facilitate descriptarum juxta methodum Tournefortianum. Lib. 1. Ferrariae 1745. 4°.

Seguier, Joannes Franciscus, Plantae Veronenses seu stirpium quae in agro Veronensi reperiuntur methodica synopsis. Accedit ejusdem Bibliothecae Botanicae Supplementum. Vol. 1, 2. Vol. 3 unt. d. Tit.: Plantarum quae in agro Veronensi reperiuntur Supplementum. Veronae 1745 u. 1754. 8°.

Allionius, Carolus, Rariorum Pedemontii stirpium specimen primum. Augustae Taurinorum 1755. 4°.

— Flora Pedemontana sive enumeratio methodica stirpium indigenarum Pedemontii. T. 1, 2. T. 3 unt. d. Tit.: Florae Pedemontanae icones, accedit explanatio nomenclaturae botanicae. Augustae Taurinorum 1785. Fol.

Brignoli, Joannes, Fasciculus rariorum plantarum Forojuliensium. Urbini 1810. 4°.

Tenore, [Mich.], Memoria sulle peregrinazioni botaniche, effettuate nella provincia di Napoli nella primavera del 1825. Colle indicazioni di alcune piante da aggiungersi alla Flora Napolitana e la descrizione di una nuova specie di Ononis. S.-A. a. Atti della R. Accademia di scienze. Vol. III. Napoli 1832. 4°.

— Memoria sopra tre nuove specie di piante raccolte nel viaggio fatto in Puglia. Nell' està del 1827. S.-A. a. Atti della R. Accademia di scienze. Vol. III. Napoli 1832. 4°.

Garovaglio, Santo, Catalogo di alcune Crittogame racolte nella provincia di Como e nella Valtellina. Pt. I. Muschi frondosi. Pt. II. Licheni. Pt. III. Che comprende le specie trovate negli anni 1840—43. Como 1837. Milano 1838. Pavia 1843. 8°.

Tenore, M[ich.], Botanische Characteristik der Höhen-Regionen in Neapel, sowie einzelner Striche des Landes. A. d. Italien. durch C. T. Beilschmied. S.-A. a. Flora, Jg. 1841, Nr. 7. Regensburg. 8°.

Delicata, Joannes Carolus Grech, Flora Melitensis sistens stirpes phanerogamas in Melita insulisque adjacentibus hucusque detectas secundum systema Candolleanum digestas. Melitae 1853. 8°.

Caruel, Teodoro, Prodromo della flora Toscana ossia Catalogo metodico delle piante che nascono salvatiche in Toscana e nelle sue isole, o che vi sono estesamente coltivate, con la indicazione dei luoghi nei quali si trovano, del tempo della loro fioritura e fruttificazione, dei loro nomi volgari ed usi. Firenze 1860. 8°.

Ascherson, Paul, Riflessioni intorno ad alcune piante della flora Italiana. Estratto degli Atti della Società Italiana di Scienze naturali. Vol. 10. [Milano 1867.] 8°.

Caruel, Teodoro, Statistica botanica della Toscana ossia saggio di studi sulla distribuzione geografica delle piante Toscane. Firenze 1871. 8°.

Fiorini-Mazzanti, Contessa Elisabetta, Florula del Colosseo. Estratto dagli Atti dell' Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei. T. 28—31. Roma 1875—78. 4°.

Penzig, Otto, Die Frühlingsflora von Mentone. S.-A. a. Die Natur, Jahrg. 27 = N. F. Jahrg. 4. Halle 1878. 4°.

Parlatore, Filippo, Flora Italiana. Continuata da Teodoro Caruel. Vol. 6. Corolliflore. 7. Asteriflore. 8. Campaniflore. Oleiflore. Umbelliflore. Celastriflore. Primuliflore. Ericiflore. 9. Rutiflore. Cruciflore. Tiliiflore. 10. (Ultimo). Firenze 1884—1894. 8°.

[**Penzig**, O.], Addenda ad floram Italicam. Piante nuove o rare trovate in Liguria, I, II. Estratto dalla Malpighia anno 3. Vol. 3. [Genova 1889.] 8°.

g. Niederlande.

Munting, Henricus, Hortus, et universae materiae medicae Gazophylacium. Groningae 1646. 8°.

Commelinus, J., Catalogus plantarum indigenarum Hollandiae, cui praemissa Lamb. Bidloo Dissert. de re herbaria. Amstelodami 1683. 8°.

Kops, Jan, Flora Batava, afgebeeld door en van wegens J. C. Sepp en Zoon, beschreeven door —. Deel 1—3, Uitg. 1—38. Amsterdam 1800—7. 4°.

Miquel, F. A. W., De Noord-Nederlandsche Vegetatie, in hare Hoofdtrekken vergeleken met die der Pruissische Rijn-Provincie. [S.-A. a. Tijdschrift voor natuurl. Geschiedenis en Physiologie. Vol. IV.] Amsterdam 1837/38. 8°.

h. Oesterreich-Ungarn.

Clusius, Carolus, Rariorum aliquot stirpium, per Pannoniam, Austriam & vicinas quasdam provincias observatarum historia, quatuor libris expressa. Antverpiae 1583. 8°.

[**Bejthe**, Stephanus], Stirpium Nomenclator Pannonicus. Antverpiae 1584. 8°.

Kramer, Guil. Henr., Elenchus vegetabilium et animalium per Austriam inferiorem observatorum, sistens ea in classes et

ordines, genera et species redacta. Viennae, Pragae et Tergesti 1756. 8°.

Scopoli, Joannes Antonius, Flora Carniolica exhibens plantas Carniolae indigenas et distributas in classes naturales cum differentiis specificis, synonymis recentiorum, locis natalibus, nominibus incolarum, observationibus selectis, viribus medicis. Viennae 1760. 8°.

Jacquin, Nicolaus Joseph, Enumeratio stirpium plerarumque, quae sponte crescunt in agro Vindobonensi, montibusque confinibus. Accedunt observationum centuria et Appendix de paucis exoticis. Vindobonae 1762. 8°.

Crantz, Henricus Joa. Nepom., Stirpium Austriarum, Fasc. 1—3. Viennae Austriae 1762, 1763. Lipsiae 1767. 8°.

Graf, Siegmund, Versuch einer gedrängten Zusammenstellung der Vegetations-Verhältnisse des Herzogthums Krain. S.-A. a. d. botanischen Zeitschrift Linnaea. Laibach 1837. 8°.

Kreutzer, Carl Jos., Prodromus florae Vindobonensis, oder Verzeichniss der in den Umgebungen Wiens wild wachsenden Pflanzen. Wien 1840. 8°.

Heufler, Ludwig Ritter v., Die Ursachen des Pflanzenreichthums in Tirol. Vortrag. Innsbruck 1842. 8°.

— Die immergrünen Einöden von Pola. o. O. u. J. 8°.

Fritsch, Karl, Kalender der Flora des Horizontes von Prag, entworfen nach 10jährigen Vegetations-Beobachtungen. S.-A. a. d. Wiener Sitzungsber. Math.-nat. Cl. Bd. VIII. 1852. 8°.

Heufler, L. Ritter v., Bericht über die von [Franz Freihr. von Hausmann] eben vollendete Flora von Tyrol. S.-A. a. d. Verhandl. d. zoolog.-botan. Vereins in Wien, Bd. IV. 1854. 8°.

Pokorny, Alois, Vorarbeiten zur Kryptogamenflora von Unter-Oesterreich. I. Revision der Literatur. Nebst einer systematischen Aufzählung sämmtlicher in der vorhandenen Literatur angeführten Kryptogamen aus Unter-Oesterreich. S.-A. a. d. Schriften des zoolog.-botan. Vereins, 1854. Wien 1854. 8°.

Leybold, Fr., Stirpium in alpibus orientali-australibus nuperrime repertarum nonnullarumque non satis adhuc expositarum icones, quibus brevem ex recentissimis observationibus derivatam adjunxit descriptionem. Ratisbonae 1855. 8°.

Pokorny, A., Beitrag zur Flora des ungarischen Tieflandes. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien, Jahrg. 1860. 8°.

Neilreich, August, Nachträge zu Maly's Enumeratio plantarum phanerogamicarum imperii Austriaci universi. Wien 1861. 8°.

Kanitz, August, Sertum florae territorii Nagy-Körösiensis. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. 1862. 8°.

Kitaibel, Paul, Reliquiae Kitaibelianae: e manuscriptis Musei nationalis Hungarici publicatae ab Aug. Kanitz. E Vol. 12, 13. Commentariorum Societatis C. R. Zoologico-Botanicae. Vindobonae. 1862. 63. 8°.

Kanitz, August, Elsö függelék Diószegi Magyar füvészkönyvéhez. (Supplementum primum ad Diószegi Floram hungariam.) Tartalmazza Diószegi a M. F. K. — be tett kézirati jegyzékeit. Pest 1863. 8°.

Kerner, A., Das Pflanzenleben der Donauländer. Innsbruck 1863. 8°.

Reichardt, H. W., Bericht über die auf einer Reise nach den quarnerischen Inseln gesammelten Sporenpflanzen. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1863. 8°.

Kitaibel, Paul, Additamenta ad floram Hungaricam. e Manuscriptis 80. 1.—4. Oct. Lat. De Plantis Hungariae Mus. Nat. Hung. editit Augustus Kanitz. Ex Linnaeae 32. T. impressum. Halis Saxonum 1864. 8°.

Reichardt, H. W., Beitrag zur Kryptogamen-Flora des Maltathales in Kärnthen. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1864. 8°.

Fuss, Michael, Flora Transsilvaniae excursoria. Cibinii 1866. 8°.

Kanitz, August, A Magyar tartományok növényzeti viszonyai. [Der ungarischen Provinzen Vegetations-Verhältnisse.] Különnyomat a Magyarország természeti viszonyai 3. kötetéböl. [S.-A. aus der von der ungarischen Akademie herausgegebenen physikalischen Geographie Ungarns.] Pest 1866. 8°.

Neilreich, August, Aufzählung der in Ungarn und Slavonien bisher beobachteten Gefässpflanzen nebst einer pflanzengeographischen Uebersicht. Wien 1866. 8°.

Schulzer von Mueggenburg, Stefan, August **Kanitz** u. Joseph A. **Knapp**, Die bisher bekannten Pflanzen Slavoniens. Ein Versuch. Wien 1866. 8°.

Neilreich, August, Nachträge zur Flora von Nieder-Oesterreich. Wien 1866. 8°.

— Diagnosen der in Ungarn und Slavonien bisher beobachteten Gefässpflanzen, welche in Koch's Synopsis nicht enthalten sind. Wien 1867. 8°.

— Die Vegetationsverhältnisse von Croatien. Wien 1868. 8°.

Pokorny, A., Zur Flora subterranea der Karsthöhlen. O. O. u. J. 8°.

Duftschmid, Johann, Die Flora von Oberösterreich. Hrsgb. vom oberösterr. Museum Francisco-Carolinum. Bd. 1. Heft 1—3. Bd. 2. Heft 1—4. Linz 1870—80. 8⁰.

Lutsch, J. A., Beitrag zu einem Kalender der Flora der nächsten Umgegend von Hermannstadt. Progr. Hermannstadt 1871. 4⁰.

Tommasini, Muzio, Sulla vegetazione dell' isola di Veglia e degli adiacenti scogli di S. Marco, Plavnik e Pervichio nel Golfo del Quarnero. Trieste 1875. 8⁰.

Höhnel, Franz v., Beitrag zur Kenntniss der Flora von Niederösterreich. S.-A. a. d. österr. botan. Zeitschrift. 1876. Nr. 4. 8⁰.

Porcius, Florian, Enumeratio plantarum phanerogamicarum districtus quondam Naszódiensis. S.-A. a. Magyar Növénytani Lapok. II. Evf. Claudiopoli 1878. 8⁰.

Halácsy, Eugen v., u. Heinrich **Braun**, Nachträge zur Flora von Nieder-Oesterreich. Hrsgb. v. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellschaft in Wien. Wien 1882. 8⁰.

Simonkai, Ludovicus, Enumeratio florae Transsilvanicae vesculosae critica. Budapest 1886. 8⁰.

Kotula, Boleslaw, Distributio plantarum vasculosarum in montibus Tatricis. Cracoviae 1889. 90. 4⁰.

Hantschel, F., Botanischer Wegweiser im Gebiete des nordböhmischen Excursions-Clubs. Leipa 1890. 8⁰.

i. Rumänien.

Kanitz, August, Plantas Romaniae hucusque cognitas enumerat. S.-A. a. Magyar Növénytani Lapok. III—V. Evf. Claudiopoli 1879—1881. 8⁰.

k. Russland.

Amman, Joannes, Stirpium rariorum in imperio Rutheno sponte provenientium icones et descriptiones. Instar Supplementi ad Commentar. Acad. Scient. Imper. Petropoli 1739. 4⁰.

Gorter, David de, Flora Ingrica ex schedis Stephani Krascheninnikow confecta et propriis observationibus aucta. Petropoli 1761. 8⁰.

Pallas, P. S., Flora Rossica seu stirpium imperii Rossici per Europam et Asiam indigenarum descriptiones et icones. T. I. Ps. 1. Petropoli 1784. Fol.

Stephan, Fridericus, Enumeratio stirpium agri Mosquensis. Mosquae 1792. 8⁰.

Besser, V. S., Enumeratio plantarum hucusque in Volhynia, Podolia, Gub. Kijoviensi, Bessarabia Cis-Tyraica et circa Odessam

collectarum, simul cum observationibus in primitias florae Galiciae Austriacae. Vilnae 1822. 8°.

Meyer, Carl Anton, Verzeichniss der Pflanzen, welche während der i. d. J. 1829 und 1830 unternommenen Reise im Caucasus und in den Provinzen am westlichen Ufer des Caspischen Meeres gefunden und eingesammelt worden sind. St. Petersburg 1831. 4°.

Eichwald, Eduard, Plantarum novarum vel minus cognitarum quas in itinere Caspio-Caucasico observavit, Fasc. 1. Vilnae 1831. Fol.

Weinmann, J. A., Enumeratio stirpium in agro Petropolitano sponte crescentium secundum systema sexuale Linneanum composita. Petropoli 1837. 8°.

Gobi, Christoph, O wlijanii Waldaiskoi wozwyšennosti na geografičeskoe rasprostranenie rastenii w swjazi s očerkom flory zapadnoi časti Nowgorodskoi gubernii. [Ueber den Einfluss des Waldai-Gebirges auf die geographische Verbreitung der Pflanzen nebst einer Skizze der Flora des westlichen Theils des Gouvernements Nowgorod.] Dissert. St. Petersburg 1876. 8°.

Herder, F. ab, Fontes florae Rossicae. Continuatio 1846—79. S.-A. a. Bd. 5, Nr. 5—7 des botanischen Centralblattes. 1881. 8°.

Lindemann, Eduard a, Flora Chersonensis. Vol. 1, 2. Odessae 1881/82. 8°.

Herder, F. E. v., Srawnitelnaja tablica wremeni razwitija na otkritom wozduchě lister i cwětow i sozrěwanija plodow w St. P. botaničeskom sadu, sostawlennaja po sobstwennym nabljodenijam w tecěnii 1883 goda. [Vergleichende Tabelle der periodischen Entwicklung der Blätter und Blüten und des Reifens der Früchte im Freien im St. Petersburger botanischen Garten, zusammengestellt nach eigenen Beobachtungen im Laufe des Jahres 1883.] [St. Petersburg 1884.] 8°.

Kihlman, A. Osw., Beobachtungen über die periodischen Erscheinungen des Pflanzenlebens in Finnland. Helsingfors 1886. 4°.

Hjelt, Hjalmar, Notae conspectus florae Fennicae. Helsingforsiae 1888. 8°.

Dieck, G., Ein dendrologischer Spaziergang nach dem Kaukasus und Pontus. S.-A. a. d. Gartenflora, Zeitschrift für Garten- und Blumenkunde. 40. Jahrg. Berlin 1891. 8°.

Herder, F. v., Die Flora des europäischen Russlands, nach den Forschungsresultaten der letzten 40 Jahre statistisch zusammengestellt. S.-A. a. Engler's botanischen Jahrbüchern, 14. Bd. Leipzig 1891. 8°.

1. Schweden und Norwegen.

Linnaeus, Carolus, Flora Lapponica exhibens plantas per Lapponiam crescentes, secundum systema sexuale collectas in itinere impensis Soc. Reg. Litter et Scient. Sueciae A. 1732 instituto. Additis synonymis & locis natalibus omnium, descriptionibus & figuris rariorum, viribus medicatis & oeconomicis plurimarum. Amstelaedami 1737. 8⁰.

Thunberg, Car. P., Flora Strengnesensis. Dissert. Upsaliae 1791. 4⁰.

— Flora Runsteniensis, Part 1—5. Upsaliae 1805—1807. 4⁰.

Botanik, Svensk, af J. G. Billberg med Text af O. Swartz. Bd. 8. Nr. 1—12. Bd. 9. Nr. 1—6. Bd. 10. Nr. 4—12. Bd. 11. Nr. 1—6. [Stockholm 1816—1836.] 8⁰.

Thunberg, C. P., Flora Gothoburgensis, Pt. 1, 2. Upsaliae 1820. 1824. 8⁰.

Lindblom, Alexis Eduard, In geographicam plantarum intra Sveciam distributionem adnotata. Lundae 1835. 8⁰.

— Berättelse om en Botanisk Resa till Dovre-Fjell i Norrige år 1837. s. l. et a. 8⁰.

— Vandring i Norrige, sommaren år 1839. S.-A. a. Kg. Svensk Vetensk. Akad. Handl. f. a. 1839. [Stockholm 1841.] 8⁰.

— Zerstreute botanische Bemerkungen, zur Beleuchtung der Flora Norwegens. Aus Physiogr. Sällskapets Tidskrift 4. H. (Lund 1838) im Auszuge übersetzt von C. T. Beilschmied. S.-A. a. Flora 1841. Regensburg. 8⁰.

Blytt, Mathias Numsen, Norges Flora eller Beskrivelser af de i Norge vildtvoxende Karplanter tilligemed Angivelser af deres Udberdelse Deel 1—3 u. Tillaegshefte. Med Bistand af M. N. Blytts efterladte Samlinger og Optegnelser af Axel Blytt. Christiania 1861. 74. u. 1876. 8⁰.

Blytt, Axel, Essay on the immigration of the Norwegian Flora during alternating rainy and dry periods. Christiania 1876. 8⁰.

Arnell, H. Wilh., Om vegetationens utveckling i Sverige åren 1873—75. Dissert. philos. Upsal. Upsala 1878. 8⁰.

Schübeler, F. C., Vaextlivet i Norge, med saerligt hensyn til Plantegeographien. Festskrift. Christiania 1879. 4⁰.

Flahault, Ch., Le Climat de la Scandinavie dans ses rapports avec la Végétation. S.-A. a. Revue des questions scientifiques, Avril 1880. Bruxelles. 8⁰.

Blytt, A., Nye Bidrag til Kundskaben om Karplanternes Udbredelse i Norge. S.-A. a.: Christiania Videnskabs Selskabs Forhandlinger 1882. Christiania. 8⁰.

Wittrock, Veit Brecher, Beiträge zur Morphologie und Biologie der mittelschwedischen Herbstflora. S.-A. a. d. Botan. Centralblatt, Bd. 13. Jahrg. IV. Kassel 1883. 8°.

Schübeler, F. C., Viridarium Norvegicum. Norges Vaextrige et Bidrag til Nord-Europas Natur- og Culturhistorie Bind 1—3. Udgived som Universitets-Program for 1. Semester 1885. 2. 1886. u. 2. 1889. Christiania 1885. 86. 89. 4°.

Geheeb, Adalbert, Ein Blick in die Flora des Dovrefjelds. S.-A. a. d. Festschrift des Vereins für Naturkunde zu Cassel. 1886. 8°.

Henning, Ernst, Agronomiskt-Växtfysiognomiska Studier i Jemtland. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1889. 4°.

Schübeler, F. C., Tillaeg till Viridarium Norvegicum, I. S.-A. af Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. 32. 1891. Kristiania. 8°.

Blytt, Axel, Nye bidrag til kundskaben om karplanternes udbredelse i Norge. S.-A. a.: Christiania Videnskabs-Selskabs Forhandlinger for 1892. Christiania 1892. 8.

m. Schweiz.

Muralt, Johann v., Eydgnössischer Lust-Garte. Das ist Grundliche Beschreibung aller in den eydgnössischen Landen und Gebirgen frey ausswachsender, und in dero Gärten gepflanzter Kräuteren und Gewächsen. Vor dem in Latin nun aber in der Muttersprache etc. Zürich 1715. 8°.

Haller, Albert, Iter Helveticum anni 1739 et iter Hercynicum anni 1738. Gottingae 1740. 4°.

— Iter Helveticum anni 1739. Gottingae 1740. 4°.

— Enumeratio methodica stirpium Helvetiae indigenarum, qua omnium brevis descriptio et synonymia, compendium virium medicarum, dubiarum declaratio, novarum et rariorum uberior historia et icones continentur. T. 1, 2. Gottingae 1742. Fol.

— Historia stirpium indigenarum Helvetia inchoata. T. 1. Plantae flore composito. Didynamiae. Papilionaceae. Cruciatae. Meiostemones. Isostemones. Diplostemones. T. 2. Polystemones, Liliaceae. Gramineae. Apetalae. T. 3. Apetalae staminibus inconspicuis. Bernae 1768. Fol.

Hagenbach, C. F., Tentamen Florae Basileensis exhibens plantas phanerogamas sponte nascentes secundum systema sexuale digestas adjectis Caspari Bauhini synonymis ope horti ejus sicci comprobatis. Basileae 1821. 8°.

Ringier, Victor Abraham, De distributione geographica plantarum Helvetiae. Dissert. Tubingae 1823. 8°.

Zollikofer, C. F., Versuch einer Alpen-Flora der Schweiz. Heft 1. St. Gallen 1828. 4⁰.

Bernoulli, Carl Gustav, Die Gefässkryptogamen der Schweiz. Basel 1857. 8⁰.

Balfour, Account of a botanical excursion to Switzerland, with pupils, in August 1858. Edinburgh 1859. 8⁰.

Pokorny, A., De l'origine des plantes alpines, trad. de l'Allemand par A. Preudhomme de Borre. Extrait de la Belgique horticole 1871. Bruxelles. 8⁰.

Thomas, Fr., Notizen zur Flora von Engstlenalp. S.-A. a. d. Mittheilungen des botanischen Vereins für Gesammt-Thüringen. B. 4. Jena 1885. 8⁰.

n. Spanien und Portugal.

Webb, Philip Barker, Iter Hispaniense or a Synopsis of plants collected in the southern provinces of Spain and in Portugal; with geographical remarks and observations on rare and undescribed species. Paris 1838. 8⁰.

— Otia Hispanica seu Delectus plantarum rariorum aut nondum rite notarum per Hispanias sponte nascentium. Pentas I. Parisiis 1839. Fol.

[**Henriques**, J. A.], Contributiones ad floram cryptogamicam Lusitanicam. Enumeratio methodica Algarum, Lichenum et Fungorum herbarii praecipue horti regii bot. Universitatis Conimbricensis. Conimbricae 1880. 8⁰.

— Expedição scientifica a Serra da Estrella em 1881. Secção de Botanica. Sociedade de Geographia de Lisboa. Lisboa 1883. 4⁰.

o. Türkei nebst Bosnien, Montenegro, Serbien und Bulgarien.

Buxbaum, J. C., Plantarum minus cognitarum Centuria I—V complectens plantas circa Byzantium & in Oriente observatas. Petropoli 1728—1740. 4⁰.

Ascherson, Paulus, Catalogus Cormophytorum et Anthophytorum Serbiae, Bosniae, Herzegovinae, Montis Scodri, Albaniae hucusque cognitorum compilaverunt — et Augustus Kanitz. Claudiopoli 1877. 8⁰.

Ostermeyer, Franz, Beitrag zur Flora von Kreta. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1890. Wien 1890. 8⁰.

2. Africa.

Alpinus, Prosper, De plantis Aegypti liber cum observationibus & notis Joannis Veslingii. Accessit Alpini de Balsamo liber. Editio altera emend. Patavii 1640. 4°.

Burmann, Joannes, Rariorum Africanarum plantarum, ad vivum delineatarum, iconibus ac descriptionibus illustratarum Dec. I—X. Amstelaedami 1738, 1739. 4°.

Forskål, Petrus, Flora Aegyptiaco-Arabica, sive descriptiones plantarum, quas per Aegyptum inferiorem et Arabiam felicem detexit. Post mortem auctoris ed. Carsten Niebuhr. Hauniae 1775. 4°.

Thunberg, C. P., Plantarum Capensium species novae. Part. 1—4. Upsaliae 1824. 4°.

Afzelius, Adamus, Stirpium in Guinea medicinalium species cognitae, praeside — auctor Fredericus Ad. Alner. Upsaliae 1825. 4°.

Steinheil, Ad., Matériaux pour servir a la flore de Barbarie. Deuxième Article. Notice sur les Cryptogames recueillies aux environs de Bone. Extrait des Ann. des Sc. nat. 2e série 1834. Paris. 8°.

Visiani, Robert de, Plantae quaedam Aegypti ac Nubiae enumeratae atque illustratae. Patavii 1836. 8°.

Montagne, Camille, Cryptogames Algériennes, ou plantes cellulaires recueillies par M. Roussel aux environs d'Alger, et publiée par —. Extrait des Annales des sciences naturelles 1838. Paris. 8°.

Seubert, Mauritius, Flora Azorica quam ex collectionibus schedisque Hochstetteri patris et filii elaboravit et tabulis XV propria manu aeri incisis illustravit. Bonnae 1844. 4°.

Contributions to the Cape Oeconomic Flora. s. l. et a. 8°.

Pappe, L., Florae Capensis medicae prodromus, or, an enumeration of South-African indigenous plants used as remedies by the Colonists of the Cape of Good Hope. Cape Town 1850. 8°.

— Dasselbe Werk. Second Edition: with Corrections and numerous Additions. Cape Town 1857. 8°.

— Silva Capensis or a description of South African forest-trees, and arborescent shrubs, used for technical and oeconomical purposes by the Colonists of the Cape of Good Hope. Cape Town 1854. 8°.

Harvey, William H., and Otto Wilhelm **Sonder**, Flora Capensis: being a systematic description of the plants of the Cape Colony, Caffraria, & Port Natal. Vol. 1—3. Dublin 1859—1865. 8°.

Schweinfurth, Georg, Beitrag zur Flora Aethiopiens. 1. Abth. Berlin 1867. 4°.

— Reliquiae Kotschyanae. Beschreibung und Abbildung einer Anzahl unbeschriebener oder wenig gekannter Pflanzenarten, welche Theodor Kotschy auf seinen Reisen i. d. J. 1837—1839 als Begleiter Joseph's von Russegger in den südlich von Kordofan und oberhalb Fesoglu gelegenen Bergen der freien Neger gesammelt hat. Nebst einer biographischen Skizze Theodor Kotschy's von O. Kotschy. Berlin 1868. 4°.

Sadebeck, R., Die tropischen Nutzpflanzen Ostafrikas, ihre Anzucht und ihr ev. Plantagenbetrieb. Eine orientirende Mittheilung über einige Aufgaben und Arbeiten des Hamburgischen botanischen Museums und Laboratoriums für Waarenkunde. S.-A. a. d. Jahrb. d. Hamburg. wissensch. Anstalten IX. Hamburg 1891. 4°.

Penzig, O., Piante raccolte in un viaggio botanico fra i Bogos ed i Mensa, nell' Abissinia settentrionale. Estratto dagli Atti del Congresso Botanico internazionale 1892. Genova. 8°.

3. America.

A. America i. A. Nord-America.

Cornutus, Jac., Canadensium plantarum, aliarumque nondum editarum historia. Cui adjectum est ad calcem Enchiridion botanicum Parisiense, continens indicem plantarum quae in pagis, siluis, pratis et montosis juxta Parisios locis nascuntur. Parisiis 1635. 4°.

Plumier, Charles, Description des plantes de l'Amerique avec leurs figures. Paris 1693. Fol.

Sloane, Hans, Catalogus, plantarum quae in insula Jamaica sponte proveniunt, vel vulgo coluntur, cum earundem synonymis & locis natalibus; adjectis aliis quibusdam quae in insulis Maderae, Barbados, Nieves, & Sancti Christophori nascuntur. Seu Prodromi historiae naturalis Jamaicae. Ps. 1. Londini 1696. 8°.

Plumier, P. Carolus, Nova plantarum Americanarum genera. Parisiis 1703. 4°.

— Plantarum Americanarum fasc. I—X continens plantas, quas olim — detexit, eruitque, atque in insulis Antillis ipse depinxit. Has primum in lucem edidit, concinnis descriptionibus et observationibus, aeneisque tabulis illustravit Joannes Burmann. Amstelaedami, Lugd. Batav. 1755—1760. Fol.

Gronovius, Joh. Fred., Flora Virginica exhibens plantas, quas Johannes Claytonus in Virginia crescentes observavit, collegit & obtulit — cujus stutio & opera descriptae & in ordinem sexualem redactae sistuntur. Lugduni Batavorum 1762. 4°.

Moricand, Stefano, Plantes nouvelles ou rares d'Amérique. Livr. 9. Genève 1846. 4°.

Gray, Asa, Plantae Fendlerianae Novi-Mexicanae: An account of a Collection of Plants made chiefly in the Vicinity of Santa Fé, New Mexico by Augustus Fendler; with Descriptions of the New Species, Critical Remarks, and Characters of other undescribed or little known Plants from surrounding Regions. S.-A. a. Memoirs of the American Academy of Arts & Sc. N. S. Vol. IV. Cambridge & Boston 1849. 4°.

— Plantae novae Thurberianae: The Characters of some new genera and species of Plants in a Collection made by Georg Thurber chiefly in New Mexico and Sonora. S.-A. a. Memoirs of the American Academy of Arts and Sciences. N. S. Vol. 5. Cambridge, Mass. 1854. 4°.

— Statistics of the Flora of the Northern United States. Hft. 1, 2. S.-A. a. American Journal of Science and Arts. Serie II. Vol. 22, 23. New Haven 1856. 8°.

— Botanical Contributions. S.-A. a. Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences. Vol. 5. 1861. Cambridge & Boston. 8°.

Porter, Thomas, and John M. **Coulter**, Synopsis of the flora of Colorado. U. St. geol. & geogr. Survey of the Territ. Miscellaneous Publications No. 4. Washington 1874. 8°.

Bruhin, Th. A., Die Gefässkryptogamen Wisconsins; als Probe eines Taschenbuchs der Flora Wisconsins. Milwaukee 1877. 8°.

Macoun, John, Catalogue of Canadian Plants. Vol. I. Pt. 2, 3. Vol. II. Pt. 4—6. Geolog. and nat. hist. Survey of Canada. Montreal 1884—92. 8°.

B. Süd-America.

Ruiz, Hipolito, y Joseph **Pavon**, Florae Peruvianae et Chilensis prodromus, sive novorum generum plantarum Peruvianarum et Chilensium descriptiones et icones. Madrid 1794. Fol.

Ruiz, Hippolytus, et Joseph **Pavon**, Flora Peruviana et Chilensis, sive Descriptiones et Icones plantarum Peruvianarum et Chilensium, secundum systema Linnaeanum digestae, cum characteribus plurium generum evulgatorum reformatis. T. 1, 2. [Madrid] 1798, 1799. Fol.

Rudge, Edvardus, Plantarum Guianae rariorum icones et descriptiones hactenus ineditae. Vol. 1. Londini 1805. Fol.

Bonpland, Amat., et Alex. de **Humboldt**, Nova genera et species plantarum, quas in peregrinatione ad plagam aequinoctialem orbis novi collegerunt, descripserunt, partim adumbraverunt. Ex schedis autogr. A. Bonplandi in ordinem digessit Carol. Sigism. Kunth. Accedunt tabulae et de Humboldti notationes ad geographiam plantarum spectantes. T. 1—4. Paris 1815—1820. 4⁰.

Humboldt, Alex. de, et Am. **Bonpland**, Voyage de Humboldt et Bonpland VIme Partie Botanique. T. 1—3. Synopsis plantarum, quas in itinere ad plagam aequinoctialem orbis novi colleg. etc. Auctore Carolo Sigism. Kunth. Paris 1822—1824. 8⁰.

Thunberg, Carol. P., Plantarum Brasiliensium. Decas 1—3. Upsaliae 1817—1821. 4⁰.

Meyer, Georg Frider. Wilhelm, Primitiae Florae Essequeboensis adjectis descriptionibus centum circiter stirpium novarum, observationibusque criticis. Gottingae 1818. 4⁰.

Wied-Neuwied, Maximilian, Prinz von, Beitrag zur Flora Brasiliens. Mit Beschreibungen von Nees v. Esenbeck und von Martius. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 11. Pt. 1. Bd. 12. Pt. 1. [Bonn 1824.] 4⁰.

Martius, C. F. P. v., Die Physiognomie des Pflanzenreiches in Brasilien. Rede. München 1824. 4⁰.

Meyer, Ernest, Plantarum Surinamensium corollarium primum. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 2. [Bonn 1825.] 4⁰.

Pohl, Joannes Emanuel, Plantarum Brasiliae icones et descriptiones hactenus ineditae. T. 1, 2. Vindobonae 1827, 1831. Fol.

Montagne, C., Description de plusieurs nouvelles espèces de Cryptogames découvertes par M. Gaudichaud dans l'Amérique méridionale. Extrait des Annales des Sciences naturelles. T. 2. [Paris 1834.] 8⁰.

— Prodromus Florae Fernandesianae Pars prima, sistens enumerationem plantarum cellularium quas in Insula Juan Fernandez à Cl. Bertero collectas describi edique curavit. Extrait des Annales des Sciences Naturelles 1835. 8⁰.

— Cryptogamae Brasilienses seu Plantae cellulares quas in itinere per Brasiliam à celeb. Auguste de Saint-Hilaire collectas recensuit observationibusque nonnullis illustravit. Extrait des Annales des Sciences Naturelles 1839. 8⁰.

Miquel, F. A. Guil., Animadversiones in herbarium Surinamense, quod in Colonia Surinamensi legit H. C. Focke. S.-A. a. Tijdschr. voor natuurl. Gesch'edenis en Physiologie. D. XIII. Amsterdam 1843. 8°.
— Observationes botanicae de quibusdam plantis, quas in Colonia Surinamensi legit H. C. Focke. S.-A.
Miers, John, Illustrations of South American Plants. Vol. 1, 2. London 1849—57. 4°.
Montagne, C., Cryptogamia Guyanensis, seu Plantarum cellularium in Guyana gallica annis 1835—1849 a Cl. Leprieur collectarum enumeratio universalis. Extrait des Annales des Sciences Naturelles. T. 14, 16. Paris 1850. 8°.
Hampe, E., Prodromus Florae Novo-Granatensis ou Énumération des Plantes de la Nouvelle-Grenade avec Description des espèces nouvelles, par J. Triana et J. E. Planchon. Musci exposuit E. Hampe. S.-A. a. Annales des sc. nat. III—V. Paris 1864—1866. 8°.
Netto, Ladislau, Addition à la flore Brésilienne. Extrait des Annales des Sciences Naturelles. 5ᵉ Ser. T. 3. [Paris] 1865. 8°.
— Remarque sur la destruction des plantes indigènes au Brésil et sur le moyen de les en préserver. S.-A. a. Bulletin de la Soc. botan. de France. T. XII. 1865. Paris 1865. 8°.
— Additions à la flore Brésilienne. Itinéraire botanique dans la province de Minas Geraes. Partie botan. du rapport sur le bassin du haut San Francisco. Paris 1866. 8°.
Hampe, E., Allgemeine Bemerkungen und Verbesserungen zu der Synopsis florae Novae-Granadae von J. Triana und J. E. Planchon. Musci. S.-A. a. d. botanischen Zeitung. Jhrg. 27. 1869. Nr. 52. 8°.
Netto, Ladislau, Apontamentos relativos a botanica applicada no Brasil. Rio de Janeiro 1871. 8°.
Cesati, Vincenzo, Illustrazione di alcune piante raccolte dal Signor Strobel sul versante orientale delle Ande Chilene dal passo del Planchon sino a Mendoza attraverso la pampa del sud. S.-A. a. Atti della R. Accad. delle Scienze fis. e mat. Vol. V. Napoli 1871. 4°.
Martius, Car. Frid. Philip. de, Flora Brasiliensis, enumeratio plantarum in Brasilia hactenus detectarum, quas suis aliorumque botanicorum studiis descriptas et methodo naturali digestas partim icone illustratas ediderunt — eoque defuncto successor Augustus Guilielmus Eichler. Fasc. 65. Rutaceae, Simarubaceae, Burseraceae exposuit A. Engler. Lipsiae 1874. Fol,

Schomburgk, Richard, Botanical reminiscences in British Guiana. Adelaide 1876. 8°.

Symbolae, ad floram Brasiliae centralis cognoscendam. edit Eug. Warming. Pt. 5. Fam. Desmidiaceae Auct. C. F. O. Nordstedt. Editio altera 1887. Pt. 8, 10, 19. Musci frondosi auctore Ernst Hampe. 1870, 1872, 1874. Pt. 14. Lichenes Brasilienses auct. A. de Krempelhuber. 1873. S.-A. a. Vidensk. Medd. fra den naturhist. Forening i Kjøbenhavn. 8°.

Philippi, Fridericus, Catalogus plantarum vascularium Chilensium adhuc descriptarum. Santiago de Chile 1881. 8°.

Hieronymus, J., Plantae Diaphoricae florae Argentinae ó Revista sistematica de las plantas medicinales, alimenticias ó de alguna otra utilidad y do las venenosas, que son indígenas de la República Argentina ó que, originarias de otros paises se cultivan ó se crian espontáneamente en ella. Buenos Aires 1882. 8°.

Urban, Ign., Zur Flora Südamerikas, besonders Brasiliens. S.-A. a. Linnaea. Bd. 43. Halle a. S. 1882. 8°.

Philippi, Federico, Escursion botanica hecha de órden del supremo Gobierno en Setiembre de 1885 a la Provincia de Atacama. (Del Diario Oficial, año X.) Santiago de Chile 1886. 8°.

Philippi, R. A., Catalogus praevius plantarum in itinere ad Tarapaca a Frid. Philippi lectarum. — Anales del Museo Nacional de Chile. Publicados por Órden del Gobierno de Chile. Secunda Section. Botánica. Santiago de Chile 1891. 4°.

4. Asien.

A. Asien i. A. Asiatische Türkei, Arabien, Persien, Afghanistan und Beludschistan.

Jaubert, Comes, et Eduard **Spach**, Illustrationes plantarum orientalium ou Choix de plantes nouvelles ou peu connues de l'Asie Occidentale. Vol. I. Livr. 2—10. Vol. II. Liv. 11—13. 17—20. Vol. III. Liv. 21—30. Vol. IV. Liv. 31—33. 40. Vol. V. Liv. 41, 45—48, 50. Paris 1842—1857. 4°.

Delponte, G. B., Un ricordo botanico del Prof. Filippo de Filippi ossia cenno intorno alle piante nate dai semi da esso raccolti in Persia e nella China. Estr. dalle Memorie della R. Acad. delle Scienze di Torino. S. II. T. 26. Torino 1869. 4°.

Dingler, H., Umriss der Vegetationsverhältnisse des westlichen Innerbithynien. S.-A. o. O. u. J. 4°.

B. Indien nebst Kaschmir, Nepal, Butan.

Sweert, Emanuel, Florilegium, tractans de variis floribus et aliis Indicis plantis ad vivum delineatum, in duabus partibus et quatuor linguis concinnatum. T. I, II. Francofurti 1612. 1614. Fol.

Rheede van Draakenstein, Henricus van, et Joh. Caesarius, Hortus Indicus Malabaricus, continens regni Malabarici apud Indos celeberrimi omnis generis plantas rariores, Latinis, Malabaricis, Arabicis et Bramanum Characteribus nominibusque expressas, una cum Floribus, Fructibus & seminibus, naturali magnitudine à peritissimis pictoribus delineatas & ad vivum exhibitas. Addita insuper accurata earundem descriptione, qua colores, odores, sapores, facultates et praecipuae in Medicina vires exactissime demonstrantur. Pt. I—VI. Amstelaedami 1678—1686. Fol.

Meister, Georg, Der Orientalisch-Indianische Kunst- und Lust-Gärtner, Das ist: Eine aufrichtige Beschreibung derer meisten Indianischen, als auf Java Major, Malacca und Jappon wachsenden Gewürtz- Frucht- und Blumen-Bäume, wie auch anderer raren Blumen, Kräuter- und Stauden-Gewächse samt ihren Saamen, nebst umständigen Bericht deroselben indianischen Namen, sowohl ihrer in der Medicin als Oeconomie und gemeinem Leben mit sich führendem Gebrauch und Nutzen; wie auch noch andere denckwürdige Anmerckungen, was bey des Autoris zweymaliger Reise nach Jappan, von Java Major oder Batavia längst derer Cüsten Sina, Siam und rückwerts über Malacca deselbsten gesehen etc. Dresden und Leipzig 1731. 4°.

Burmann, Joannes, Thesaurus Zeylanicus, exhibens Plantas in insula Zeylana nascentes, inter quas plurimae novae species, & genera inveniuntur; omnia iconibus illustrata ac descripta. Amstelaedami 1737. 4°.

Loureiro, Joannes de, Flora Cochinchinensis: sistens plantas in regno Cochinchina nascentes, quibus accedunt aliae observatae in Sinensi imperio, Africa Orientali Indiaeque locis variis. Omnes dispositae secundum systema sexuale Linnaeanum. T. 1, 2. Ulyssipone 1790. 4°.

Dennstedt, August Wilhelm, Schlüssel zum Hortus Indicus Malabaricus, oder dreifaches Register zu diesem Werke. S.-A. a. d. 2. Bd. 2. Heft des fortgesetzten allgem. teutschen Garten-Magazin. Weimar 1818. 4°.

Don, David, Prodromus florae Nepalensis, sive Enumeratio vegetabilium quae in itinere per Nepaliam proprie dictam et regiones conterminas, ann. 1802–1803 detexit atque legit Franciscus Hamilton (olim Buchanan). Accedunt plantae a D. Wallich nuperius missae. Secundum methodi naturalis normam, disposuit atque descripsit, D. Don. Londini 1825. 8°.

Thunberg, C. P., Florula Ceilanica. Upsaliae 1825. 4°.

Wight, Robert, Contributions to the botany of India. London 1834. 8°.

Wight, Robert, and G. A. **Walker-Arnott**, Prodromus florae peninsulae Indiae Orientalis: containing adbridged descriptions of the plants found in the peninsula of British India, arranged according to the natural System. Vol. 1. London 1834. 8°.

Zenker, Jonathan Carolus, Plantae indicae quas in montibus Coimbaturicis coeruleis, Nilagiri s. Neilgherries dictis, collegit Bernhard Schmid. Decas 1. Jena, Paris 1835. Fol.

Walker-Arnott, G. A., Pugillus plantarum Indiae Orientalis. Einzelabhandl. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 18. P. 1. 1836. 4°.

Montagne, C., Cryptogamae Nilgherienses seu Plantarum cellularium in montibus peninsulae indicae Neel-Gherries dictis à Cl. Perrottet collectarum enumeratio. Extrait des Annales des Sciences Naturelles. 1842. 8°.

Wight, Robert, Icones plantarum Indiae Orientalis, or Figures of Indian plants. Vol. 1—6. Madras 1840—1853. 4°.

Hasskarl, J. K., Horti malabarici Rheedeani Clavis locupletissima. Einzelabhandl. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 34. Dresden 1867. 4°.

— Bemerkungen über einige indische Pflanzen. S.-A. a. d. Flora, Bd. 51. Regensburg 1868. 8°.

Hance, H. F., Corolla Pierreana, sive stirpium Cambodianarum a L. Pierre lectarum eclogae. Extracted from the Journal of Botany for August and September 1876 & Nov. 1877. London. 8°.

C. Malayischer Archipel.

Rumph, Georg Everhard, Herbarium Amboinense, plurimas complectens arbores, fructices, herbas, plantas terrestres & aquaticas, quae in Amboina et adjacentibus reperiuntur insulis, adcuratissime descriptas juxta earum formas, cum diversis

denominationibus, cultura, usu ac virtutibus. Quod et in super exhibet varia Insectorum Animaliumque genera, plurima cum naturalibus eorum figuris de picta. . . . Nunc primum in lucem edita & in Latinum sermonem versa cura et studio Joannis Burmanni, qui varia adjecit synonyma, suasque observationes. Pars 1 – 6. Amstelaedami 1750. Fol.

Rumph, Georg Everhard. Dasselbe Werk. Ps. 1—6 und Auctuarium. Amstelaedami 1741—50 u. 55. Fol.

Thunberg, C. P., Florula Javanica. Pt. 1, 2. Upsaliae 1825. 4⁰.

Blume, Carol. Ludov., Enumeratio plantarum Javae et insularum adjacentium minus cognitarum vel novarum ex herbariis Reinwardtii, Kuhlii, Hasseltii et Blumii. Fasc. 2. Lugduni Batavorum 1828 8⁰.

— Flora Javae nec non insularum adjacentium. Adjutore Joanne Baptista Fischer. Fasc. 1—35. Bruxelles 1828. Fol.

Junghuhn, Franciscus, Praemissa in floram Cryptogamicam Javae insulae. Fasc. 1. Continet Enumerationem Fungorum, quos in excursionibus per diversas Javae regiones hucusque observavit. S.-A. a. d. Verhandelingen van het Bat. Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. 17. Deel. 3. Stück. Batavia 1838. 8⁰.

— Nova genera et species plantarum florae Javanicae. S.-A. a. d. Tijdschrift voor Nat. Gesch. en Physiol. 7. Deel. Leiden 1840. 8⁰.

— Praemissa in floram cryptogamicam Javae insulae. Fasc. 1. Extrait des Annales des Sciences Naturelles. Cah. de Nov. 1841. 8⁰.

— Uitstapje naar de bosschen van de gebergten Malabar, Wayang en Tilu op Java. Uit des Schrijvers aanteekeningen zamengesteld door W. H. de Vriese. S.-A. a. d. Tijdschrift voor Nat. Gesch. en Physiol. 8. Deel. Leiden 1841. 8⁰.

Hasskarl, Carolus, Annotationes de plantis quibusdam Javanicis nonnullisque Japonicis, haud rite cognitis, e Catalogo Horti Bogoriensis excerptae. Accedunt nonnullae novae species. S.-A. a. d. Tijdschrift voor Nat. Gesch. en Physiol. Deel 10. 1843. 8⁰.

Montagne, C., Plantae cellulares, quas in insulis Philippinensibus a cl. Cuming collectas recensuit, observationibus nonnullis descriptionibusque illustravit. S.-A. a.: London Journal of Botany ed Hooker. Vol. III. IV. 1844. 8⁰.

Hasskarl, J. K., Aanteekeningen over het nut, door de bewoners van Java aan eenige planten van dat eiland toegeschreven, uit Berigten der inlanders zamengesteld. Amsterdam 1845. 8⁰.

Vriese, H. W. de, Plantae novae et minus cognitae Indiae Batavae Orientalis. Nouvelles recherches sur la flore des possessions Neerlandaises aux Indes Orientales par —. Ouvrage orné de planches dessinées par Q. M. R. Ver Huell. Amsterdam, Paris, Londres u. Leipzig 1845. Fol.

Choisy, Jac. Dion., Plantae Javanicae nec non ex insulis finitimis et etiam e Japonia quaedam oriundae . . . in Zollingeri Catalogo Javanensi elaboratae et nunc denuo vulgatae cum variis additionibus et emendationibus. Ordines inter Thalamifloras: Hypericaceae, Clusiaceae, Camelliaceae; inter Corollifloras: Ternstroemiaceae. Convolvulaceae; quaedam de Ebenaceis et Styracaceis. Genevae 1858. 8°.

Müller, Baron v., Records of Observations on Sir William Mac Gregor's Highland-Plants from New Guinea. S.-A. 1889. 4°.

Boerlage, J. G., Handleiding tot de kennis der Flora van Nederlandsch Indië. Beschrijving van de families en geslachten der Nederl. Indische Phanerogamen. D. I. Dicotyledones dialypetalae. St. 1, 2. D. II. Dicotyledones gamopetetalae. St. 1. Leiden 1890. 91. 8°.

D. China nebst Tibet und Korea. Japan.

Thunberg, Car. Petr., Flora Japonica, sistens plantas insularum Japonicarum secundum systema sexuale emendatum redactas ad XX Classes, Ordines, Genera et Species cum differentiis specificis, synonymis paucis, descriptionibus concinnis et 39 iconibus adjectis. Lipsiae 1784. 8°.

— Plantarum Japonicarum novae species. Upsaliae 1824. 4°.

Morren, Ch., et J. **Decaisne**, Observations sur la flore du Japon; suivies de la monographie du genre Epimedium. Extrait des Annales des Sciences Naturelles. Nov. u. Dec. 1834. 8°.

Siebold, Ph. Fr. de, Flora Japonica sive Plantae quas in imperio Japonico collegit, descripsit, ex parte in ipsis locis pingendas curavit. Sectio 1. continens plantas ornatui vel usui inservientes digessit J. G. Zuccarini. Vol. 1, 2. ab auctoribus inchoatum relictum ad finem perduxit F. A. Guil. Miquel. Lugduni Batavorum 1835—44. 70. Fol.

Morren, Ch., et J. **Decaisne**, Observations sur quelques plantes du Japon, communiquées à l'Académie Royale de Bruxelles. Extrait du Bulletin No. 5. Bruxelles 1836. 8°.

Gray, A., Account of the botanical specimens prepared by —. Assisted by Sullivant, Harvey etc. S.-A. O. O. u. J. 4°.

Flora of Hongkong. O. O. u. J. 8°.

Hance, Henr. F., Adversaria in stirpes imprimis Asiae Orientalis criticas minusve notas interjectis novarum plurimarum diagnosibus. Paris 1866. 8°.

— Extract of a Letter from — to Dr. Hooker. S.-A. a. Linnean Society's Journal, Botany. Vol. XI. London 1873. 8°.

— Florae Hongkongensis προςθήκη: a compendious Supplement to Mr. Bentham's Description of the plants of the island of Hong Kong. Extrated from the Linnean Society's Journal, Botany. Vol. XIII. London 1873. 8°.

— Notes on some Plants from Northern China. Extracted from the Linnean Society's Journal, Botany. Vol. XIII. London 1873. 8°.

— On a small collection of plants from Kiukiang. Extracted from the Journal of Botany for Sept. 1874. London. 8°.

— On some mountain plants from Northern China. Extracted from the Journal of Botany for May 1875. London. 8°.

— Two additions to the Hongkong Flora. Extracted from the Journal of Botany for Juli 1875. London. 8°.

— Plantae quattuor novae Hongkongenses. Extracted from the Journal of Botany for December 1876. London. 8°.

— Spicilegia florae Sinensis: Diagnoses of new, and habitats of rare or hitherto unrecorded Chinese plants. I—IV. S.-A. a. Journal of Botany for April u. Aug. 1878, Jan. 1879. 8°.

Mueller-Beeck, Verzeichniss der essbaren Pflanzen Japans. Veröffentlicht vom Verein zur Beförderung des Gartenbaues in den kgl. preuss. Staaten. [Berlin] 1886. 8°.

E. Russisches Asien.

Gmelin, Joannes Georg, Flora sibirica sive Historia plantarum Sibiriae. T. 1, 2. Petropoli 1747. 1749. 4°.

— Reliquias quae supersunt commercii epistolici cum Carolo Linnaeo, Alberto Hallero, Guil. Stellero et al., floram Gmelini Sibiricam ejusque iter Sibiricum potissimum concernentis, ex mandato et sumtibus Academiae scientiarum Caesareae Petropolitanae publicandas curavit. Guil. Henr. Theodor Plieninger. Stuttgartiae 1861. 8°.

Regel, E., und H. **Tiling**, Florula Ajanensis. Aufzaehlung der in der Umgegend von Ajan wachsenden Phanerogamen und hoeheren Cryptogamen, nebst Beschreibung einiger neuer Arten und Beleuchtung anderer verwandter Pflanzen. S.-A. a.: Nouveaux Mémoires de la Société Imp. des Natural. de Moscou. Bd. 11. Moskwa 1858. 4°.

Regel, E., et F. ab **Herder**, Enumeratio plantarum in regionibus Cis- et Transiliensibus a. cl. Semenovio anno 1857 collectarum. Nebst Continuatio I. IV. V. S.-A. a. d. Bulletin de la Soc. imp. des Naturalistes de Moscou 1864. 66. 67. 68. Moscou 1864—69. 8⁰.

Herder, F. ab, Plantae Severzovianae et Borszcovianae. Supplementum ad Enumerationem plantarum in regionibus Cis- et Transiliensibus a. cl. Semenovio anno 1857 collectarum. Fasc. 2, 3. S.-A. a. d. Bulletin de la Soc. imp. de Naturalistes de Moscou 1872. Moscou 1872. 8⁰.

5. Australien.

Labillardière, Jacob Julian, Novae Hollandiae plantarum specimen. T. 1. Paris 1804. 4⁰.

Guillemin, J. B. A., Icones lithographicae plantarum Australasiae rariorum. Decades duae. Parisiis 1827. 4⁰.

— Énumération des plantes découvertes par les voyageurs dans les Iles de la Société principalement dans celle de Taiti. Paris 1837. 8⁰.

Gray, Asa, Characters of some new genera of plants, mostly from Polynesia, in the Collection of the United States exploring Expedition under Captain Wilkes. S.-A. a.: Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences. Vol. 3. Cambridge 1853. 8⁰.

Genera, New — of Plants of the United States exploring Expedition. Continued 1854. S.-A. 8⁰.

Müller, Ferd., Beobachtungen über die Anwendung der einheimischen Pflanzen. S.-A. a. d. Hamburger Gartenzeitung. 10. Jahrg. 1854. XII. Heft. 8⁰.

— Definitions of rare or hitherto undescribed Australian Plants. Melbourne 1855. 8⁰.

— Fragmenta Phytographiae Australiae. Vol. I—XI. Melbourne 1858—81. 8⁰.

— The vegetation of the Chatam-Islands. Melbourne 1864. 8⁰.

Buchanan, John, Botanical notes on the Kaikoura mountains and mount Egmont. Wellington 1867. 8⁰.

Woolls, Guilelmus, Species plantarum Paramattensium secundum ordines naturales disposuit. Gottingae 1871. 8⁰.

Reichardt, H. W., Ueber die Flora der Insel St. Paul im indischen Ocean. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1871. Bd. 21. Wien 1871. 8⁰.

Schomburgk, R., The Flora of South Australia. From the Handbook of South Australia. Adelaide 1875. 8°.

Mueller, Baron Ferd. v., Descriptive Notes on Papuan Plants. I—VI. VIII. Melbourne 1875—86. 8°.

— The native plants of Victoria, succinctly defined. Pt. 1. Melbourne 1879. 8°.

Schomburgk, Richard, On the naturalised weeds and other plants in South Australia. Adelaide 1879. 4°.

Mueller, Baron Ferd. v., Plants of North-Western Australia. No. 1. Perth 1881. Fol.

— Systematic Census of Australian Plants, with chronologic, literary and geographic Annotations. Pt. 1. Vasculares. Melbourne 1882. 4°.

— Second systematic census of Australian Plants, with chronologic, literary and geographic Annotations. Pt. 1. Vasculares. Melbourne 1889. 4°.

— The plants indigenous around Sharks Bay and its vicinity, chiefly from collections of John Forrest. Perth 1883. Fol.

Woolls, William, The plants of New South Wales according to the census of F. v. Mueller with an introductory essay and occasional notes. Sydney 1885. 8°.

Herder, F. v., Verzeichniss von G. Forster's Icones Plantarum in itinere ad insulas maris Australis collectarum. Nach dem in der Bibliothek des ksl. botanischen Gartens zu St. Petersburg befindlichen einzigen Exemplar. St. Petersburg 1885. 8°.

Mueller, Baron Ferd. v., Iconography of Australian salsolaceous plants. Decade 1—9. Melbourne 1889—91. 4°.

— Descriptions of new Australian plants, with occassional annotations. S.-A. a.: Victorian Naturalist. July 1893. 8°.

c. Systematische Botanik.

I. Lehrbücher der Botanik i. A. und besonders der systematischen. Atlanten. Allgemeine Schriften über Systematik.

Aristoteles, Phytologiae Aristotelicae Fragmenta ed Frider. Wimmer. Ps. 1. Vratislaviae 1838. 8°.

Scaliger, Julius Caesar, In libros duos, qui inscribuntur de Plantis, Aristotele authore libri duo denuo in lucem editi. Marpurgi 1598. 8°.

Theophrastus, [Eresius], De historia plantarum libri IX et decimi principium duntaxat. Ejusdem de causis plantarum libri VI. interprete Theodoro Gaza. [1552?] 8°.

— De historia plantarum libri decem Graece & Latine. In quibus textum Graecum variis lectionibus, emendationibus, hiulcorum supplementis, latinam Gazae versionem nova interpretatione ad margines, totum opus absolutissimis cum notis tum commentariis, item rariorum plantarum iconibus illustravit Joannes Bodaeus a Stapel. Accesserunt Julii Caesaris Scaligeri in eosdem libros animadversiones et Roberti Constantini annotationes cum indice locupletissimo. Amstelodami 1644. Fol.

— Quae supersunt opera et excerpta librorum quatuor tomis comprehensa. Ad fidem librorum editorum et scriptorum emendavit historiam et libros VI. de causis plantarum conjuncta opera D. H. F. Linkii, excerpta solus explicare conatus est Joh. Gottlob Schneider. T. I—V. Lipsiae 1818 und 1821. 8°.

Moldenhauer, Jo. Jac. Paul, Tentamen in historiam plantarum Theophrasti. Hamburgi 1791. 8°.

Dioscorides, Pedacius, Dyoscoridis exactissimi indagatoris fidelissimique scriptoris virtutum simplicium medicinarum liber 717 continens capitula: cum nonnullis additionibus Petri Paduanensis in margine libri notatis. Ejusdem Dyoscoridis de naturis et virtutibus aquarum tractatus unus. Lugduni 1512. 4°.

— Anazarbeus, De medicinali materia libri quinque. De virulentis animalibus, et venenis cane rabioso et eorum notis ac remediis libri quattuor. Joanne Ruellio Suessionensi interprete. Parisiis 1516. Fol.

— De medica materia libri V. De letalibus venenis, eorumque precautione et curatione, de cane rabido, deque notis quae morsus ictusve animalium venenum reliquentium sequuntur, deque corum curatione lib. unus interprete Marcello Vergilio. Ejusdem Marcelli Virgilii in hosce Dioscoridis libros commentarii doctissimi, in quibus praeter omnigenam variamque eruditionem collatis aliorum interpretum versionibus, suae tralationis ex utriusque linguae autoribus certissima adferuntur documenta. Morborum praetera atque humani corporis vitiorum genus omne, quorum subinde meminit Dioscorides, diligentissime explicatur. Coloniae 1529. Fol.

— Ed. Janus Cornarius. Basileae 1529. 4°.

Dioscorides, Pedacius, De medicinali materia libri sex, Joanne Ruellio interprete. Singulis cum stirpium, tum animantium historiis, ad naturae aemulationem expressis imaginibus, seu vivis picturis, ultra millenarium numerum adjectis: non sine multiplici peregrinatione, sumptu maximo, studio atque diligentia singulari, ex diversis regionibus conquisitis. Additis etiam annotationibus sive scholiis brevissimis quidem, quae tamen de medicinali materia omnem controversiam facile tollant. Per Gualtherum H. Ryff. Omnia ex doctissimorum virorum lucubrationibus jam primum concinnata et in lucem aedita. Cum indice quintuplici, copiosissimo. Accessere in eundem autorem scholia nova, cum nomenclaturis graecis, latinis, hebraicis, et germanicis Joanne Lonicero auctore. Francofurti 1543. Fol.

— Opera quae extant omnia. Ex nova interpretatione Jani-Antonii Saraceni. Addita sunt ad calcem ejusdem interpretis scholia, in quibus variae codicum variorum lectiones examinantur, diversae de medica materia, seu priscorum seu etiam recentiorum sententiae proponuntur, ac interdum conciliantur: ipsius denique autoris corruptiora, obscuriora, difficilioraque loca restituuntur illustrantur et explicantur. Francofurti 1598. Fol.

— De facile parabilibus tam simplicibus quam compositis medicamentis ad Andromachum libri duo. Interprete Jano Antonio Saraceno. Francofurti 1598. Fol.

— De Materia medica lib. V. ejusdem de Venenis libri duo. Interprete Jano Antonio Saraceno. Francofurti 1598. 8°.

Macer Floridus, Aemilius, De Herbarum virtutibus, cum Joannis Atrociani commentarijs longe utilissimis, & nunquam antea impressis. Ad haec Strabi Galli Hortulus uernantissimus. Friburgi 1530. 8°.

— Henrici Ranzovii editio duorum librorum Macri de virtutibus herbarum, de quibusdam animalium partibus, ac terrae speciebus, itemq; medicamentis totius corporis humani. Jam recenter ex bibliotheca sua Bredenbergensi depromptorum, quorum prior antehac non tam emendate extitit, posterior vero antea typis nunquam fuit expressus, aut in lucem editus. Accessit incerti Autoris speculum medicorum, rudi ac inculto quidem stylo conscriptum, sed propter res tamen ex eadem Bibliotheca in lucem editum. Hamburgi 1590. 8°.

— De viribus herbarum una cum Walafridi Strabonis, Othonis Cremonensis et Joannis Folcz carminibus similis argumenti,

quae secundum codices manuscriptos et veteres editiones recensuit, supplevit et annotatione critica instruxit Ludovicus Choulant. Accedit Anonymi carmen graecum de Herbis, quod e codice Vindobonensi auxit et cum Godofredi Hermanni suisque emendationibus edidit Julius Sillig. Lipsiae 1832. 8°.

Herbarius, Patauie im // pressus Anno domini et ce // tera LXXXVI. Pataviae 1486. 4°. [Hain 8446.]

— Offtt (so!) vnd vil hab // ich bey mir selbs // betracht die wū // dersamen werck // des schöpffers d' // naturen, wye er // etc. Augsburg 1486. Fol. [Hain 8951.]

— In diesem Buch ist der Herbary : oder kreuterbuch : genant der gart der gesuntheit : mit merern figuren vnd registern. Strassburg 1515. Fol.

— In diesem Buch ist der Herbari : oder kreuterbuoch : genant der gart der gesuntheit : mit merern Figuren vnd Registeren. [Strassburg] 1521. 4°.

Kreuterbuch, Das, oder Herbarius. Das buch von allen kreutern, wurtzlen, vnd andern dingen, wie mans bruchen soll zu gesundtheit der menschen, von neuwem corrigirt vnd gebessert. Item wie man verston soll die gradus. Als wan man lisst, das kraut ist warm, kalt, trucken, oder feucht etc. Am ersten, andern, dritten oder vierden grad, vor nit im truck aussgangen. Strassburg 1530. Fol.

Knicha lekarska kleraž slowe herbarž, a neb zelinarž welmi uziteczna, z mnobych knich latinskych; y zskuteczuych praczij wybrana, poczina se sstiastnie. (Liber medicamentorum vel Herbarium perutile ex compluribus latinis et practicis auctoribus diligenter concinnatum incipit feliciter. Nach Jan Czerny = Joh. Schwarz ins Czechische übers. u. bearb. von Nicolaus Klaudyan.) Nürnberg 1517. 4°.

Brunf[els], Oth., Herbarum vivae eicones ad naturae imitationem, summa cum diligentia & artificio effigiatae, una cum effectibus earundem, in gratiam veteris illius & iamiam renascentis Herbariae Medicinae per — recens editae 1532. Quibus adiecta ad calcem, Appendix isagogica de usu & administratione simplicium. Item Index contentorum singulorum. Argentorati 1532. Fol.

Cordus, Euricius, Botanologicon. Coloniae 1534. 8°.

Hortus sanitatis, [Eine niederdeutsche Ausgabe. Das Titelblatt zum grossen Theil abgerissen]. Weder verdrukt int Jaer 1532(?). o. O. 4°.

Ruellius, Joannes, De Natura stirpium libri tres. Parisiis 1536. Fol.
— De natura stirpium. Pars II. Liber II et III. Venetiis 1538. 8°.
Dorstenius, Theodericus, Botanicon, continens herbarum, aliorumque simplicium, quorum usus in medicinis est, descriptiones & iconas ad uiuum effigiatas : ex praecipuis tam Grecis quam Latinis Authoribus iam recens concinnatum. Additis etiam, quae Neotericorum observationes & experientae uel comprobarunt denuo, uel nuper inuenerunt. Francofurti 1540. Fol.
Adaptatio, In Dioscoridis Historiam certissima — cum earundem iconum nomenclaturis, Graecis, Latinis & Germanicis. Der Kreuter rechte warhafftige Contrafactur, erkanntnüssz, vnd Nammen. Kryechisch, Latinisch vnd Teutsch, nach der beschreibung Dioscoridis [von Otto Brunfels]. Argentorati 1543. Fol.
Gesner, Conrad, Historia plantarum et vires ex Dioscoride, Paulo Aegineta, Theophrasto, Plinio et recentioribus Graecis, juxta elementorum ordinem. Basileae 1541. 8°.
— De stirpium collectione tabulae tum generales, tum per duodecim menses, cum Germanicis nominibus & aliis hactenus à nemine traditis, olim per Conradum Gesnerum conscriptae ac aeditae : nunc authoris opera locupletatae & de novo in usum Pharmacopolarum luci datae per Casparum Wolphium. Accesserunt de stirpibus et earum partibus tabulae ex Theophrasti praecipue libris confectae eodem Gesnero authore. Tiguri 1587. 8°.
Fuchs, Leonhart, De historia stirpium comentarii insignes, maximis impensis et vigiliis elaborati, adjectis earundem vivis plusquam quingentis imaginibus, nunquam antea ad naturae imitationem artificiosius effictis & expressis — autore. Accessit succincta admodum uocum difficilium & obscurarum passim in hoc opere occurrentium explicatio. Una cum quadruplici Indice, quorum primus quidem stirpium nomenclaturas graecas, alter latinas, tertius officinis seplasiariorum & herbarijs usitatas, quartus germanicas continebit. Basileae 1542. Fol.
— New Kreuterbuch, in welchem nit allein die gantz histori, das ist, namen, gestalt, statt vnd zeit der wachsung, natur, krafft vnd würckung, des meysten theyls der Kreuter, so in Teutschen vnnd andern Landen wachsen, mit dem besten vleiss beschriben, sonder auch aller derselben wurtzel, stengel etc. in summa die gantze gestalt, allso artlich vnd kunstlich abgebildet etc. Mit dreyen nützlichen Registern. Basell 1543. Fol.

Lonicerus, Adam, Naturalis Historiae opus novum, in quo tractatur de natura et viribus arborum, fruticum, herbarum, animantiumqꝫ terrestrium, volatilium & aquatilium : Item gemmarum, metallorum, succorumqꝫ concretorum, adeoqꝫ de vera cognitione, delectu & usu omnium simplicium medicamentorum, quorum & medicis & officinis usus esse debet: Una cum eorundem ad vivum effigiatis imaginibus. Ex utriusqꝫ lingue summorum virorum penetralibus, summo labore & studio conscripta. Accesserunt quaedam de stillatitiorum liquorum ratione ejusqꝫ artis & instrumentorum usu atque de peculiaribus medicamentorum simplicium facultatibus. T. 2. De Plantarum, earumque potissimum, quae locis nostris rariores sunt descriptione, natura & viribus. Jam recens summo studio & diligentia congestus. Accessit Onomasticon continens varias plantarum nomenclaturas utpote Graecas, Latinas, Italicas, Gallicas, Germanicas vocumque quarum in plantarum descriptionibus frequens est usus, explicationem. Francofurti 1551 u. 1555. Fol.

Tragus, Hieronymus [d. i. Bock], De Stirpium, maxime earum, quae in Germania nostra nascuntur, usitatis nomenclaturis, proprijscqꝫ differentijs, neqꝫ non temperaturis ac facultatibus, commentariorum libri tres, Germanica primum lingua conscripti, nunc in Latinam conversi, interprete Davide Kybero. His Accesserunt Conradi Gesneri dissertatio rei herbariae scriptorum, qui in hunc usqꝫ diem scripserunt, catalogum complectens : altera ipsius Authoris herbariae cognitionis laudes etc. continens. Praeterea adiectus est Benedicti Textoris de stirpium differentijs, ex Dioscoride secundum locos communes, libellus, ad haec Indices sex. [Argentorati 1552.] 4°.

Dodonaeus, Rembertus, De stirpium historia commentariorum imagines, in duos tomos digestae, supra priorem aeditionem multarum novarum Figurarum accessione locupletatae ac postremo recognitae. Accessere succinctae ac breves, in utriusqꝫ tomi imagines annotationes. T. 1, 2. Antverpiae 1559. 8°.

— Frumentorum, Leguminum, Palustrium et Aquatilium Herbarum, ac eorum, quae eo pertinent, Historia: Additae sunt imagines vivae, exactissimae, iam recens non absque haud vulgari diligentia et fide artificiosissimè expressae, quarum pleraeque novae et hactenus non editae. Antverpiae 1566. 8°.

— Idem. Antverpiae 1569. 8°.

Dodonaeus, Rembertus, Purgantium aliarumque eo facientium, tum et radicum, convoluulorum ac deleteriarum herbarum historiae libri IV. Accessit Appendix variarum et quidem rarissimarum nonnullarum stirpium, ac florum quorundam peregrinorum, elegantissimorumque icones omnino novas nec antea editas, singulorumque breves descriptiones continens, cujus altera parte umbelliferae exhibentur non paucae, eodem auctore. Antverpiae 1574. 8°.

— Stirpium historiae pemptades sex sive libri XXX. Antverpiae 1583. Fol.

— Stirpium historiae pemptades sex sive libri XXX. Varie ab Auctore paullo ante mortem aucti & emendati. Antverpiae 1616. Fol.

Courtois, Richard, Commentarius in Remberti Dodonaei Pemptades. Einzelabh. der Nova Acta Acad. Caes. Leop. Carol. Nat. Cur. Vol. XVII. Ps. II. [Bonn 1833.] 4°.

Lejeunne, A. L. S., Remarques critiques sur le mémoire de Rob. Courtois, inséré dans les Actes de l'Académie des Curieux de la nature. Vol. XVIII. Pt. II. sous le titre Commentarius in Remberti Dodonaei Pemptades. Einzelabh. der Nova Acta Acad. Caes. Leop. Carol. Nat. Cur. Vol. XIX. P. 1. [Bonn 1836.] 4°.

Dodonaeus, Rembertus, Cruydt-Boeck, volgens sijne laetste verbeteringe : Met bijvoegsels achter elck Capittel, uut verscheyden Cruydtbeschrijvers : Item in't laetste een Beschrijvinge van de Indiaensche Gewassen, meest getrocken uut de schriften van Carolus Clusius. Leyden 1608. Fol.

Avoine, P. J. d', et Charl. **Morren**, Concordance des espèces végétales décrites et figurées par R. Dodoëns avec les noms que Linné et les auteurs modernes leur ont donnés. Malines, Bruxelles 1850. 8°.

Matthiolus, Petrus Andreas, Commentarii in sex libros Pedacii Dioscoridis Anazarbei de medica materia, iam denuo ab ipso autore recogniti, et locis plus mille aucti. Adjectis magnis, ac novis plantarum, ac animalium iconibus, supra priores editiones longe pluribus, ad vivum delineatis. Accesserunt quoque ad margines graeci contextus quam plurimi, ex antiquissimis codicibus desumpti, qui Dioscoridis ipsius depravatam lectionem restituunt. Venetiis 1565. Fol.

— Opera quae extant omnia : Hoc est Commentarij in VI libros Pedacij Dioscoridis Anazarbei de Medica materia : Adiectis in margine variis Graeci textus lectionibus, ex antiquissimis Codicibus desumptis, qui Dioscoridis deprauatam lectionem

restituunt : Nunc a Casparo Bauhino post diversarum editionum collationem infinitis locis aucti : synonymiis quoque plantarum et notis illustrati : Adjectis plantarum iconibus, supra priores editiones plus quam trecentis (quarum quam plurimae nunc primum describuntur) ad vivum delineatis. De ratione distillandi aquas ex omnibus plantis : Et quomodo genuini odores in ipsis aquis conseruari possint. Item Apologia in Amatum Lusitanum, cum censura in eiusdem enarrationes. Epistolarum medicinalium libri quinque. Dialogus de morbo Gallico cum locupletissimis indicibus. Francofurti 1598. Fol.

Matthiolus, Petrus Andreas, New Kreuterbuch mit den allerschönsten und artlichsten Figuren aller Gewechss, dergleichen vormals in keiner sprach nie an tag kommen. Von P. A. Matthiolus erstlich in Latein gestellt, Folgendts durch Georgium Handsch verdeutscht, vnnd endtlich gemeinem nutz vnd wolfart Deutscher Nation in druck verfertigt. Prag 1563. Fol.

— Kreutterbuch des —. Jetzt widerumb mit vielen schönen newen Figuren, auch nützlichen Artzeneyen, vnd andern guten Stücken, zum dritten mal auss sonderm Fleiss gemehret vnnd verfertigt durch Joachim Camerarium etc. Franckfurt am Mayn 1600. Fol.

— Dei Discorsi nelli sei libri di Pedacio Dioscoride Anazarbeo della materia medicinale. Part 1, 2. Dal proprio autore innanzi la sua morte ricorretta, ampliata, all' ultima perfettione ridotta. Con le figure grandi, tirate dalle naturali & viue piante, & animali, in numero molto maggiore che le altre per auanti stampate. Con due tavole copiosissime spettanti l'una à ciò, che in tutta l'opera si contiene, & l'altra alla cura di tutte le infirmità del corpo humano. Venetia 1585. Fol.

— De plantis epitome utilissima, novis plane, et ad vivum expressis iconibus descriptionibusque longe et pluribus et accuratioribus nunc primum diligenter aucta, et locupletata à Joachimo Camerario. Compendium in eorum maxime gratiam atque usum adornatum, qui plantis conquirendis et indagandis student, ac, quae de eis plurib. à Matthiolo in Dioscoridem disputantur, breviter descripta simul depictaque oculis subiicere cupiunt. Accessit praeter indicem quam exactissimum liber singularis de itinere ab urbe Verona in Baldum montem plantarum ad rem medicam facientium feracissimum, auctore Francisco Calceolario. Francofurti ad Moenum 1586. 4°.

Sternberg, Comes Caspar ab, Catalogus plantarum ad septem varias editiones Commentariorum Mathioli in Dioscoridem. Ad Linnaeani systematis Regulas elaboravit. Pragae 1821. Fol.

[**Pinaeus**, Ant.], Historia plantarum; earum imagines, nomenclaturae, qualitates et natale solum. Accessere simplicium medicamentorum facultates secundum locos & genera ex Dioscoride Secunda editio. Lugduni 1567. 8°.

Roesslin, Eucharius, Kreuterbuch, künstliche Conterfeytunge der Bäume, Stauden, Hecken, Kreuter, Getreyde, Gewürtze. Mit eygentlicher Beschreibung derselbigen Namen, Unterscheidt, Gestalt etc. Item von fürnembsten Gethiern der Erden, Vögeln vnd Fischen. Auch von Metallen, Gummi, vnd gestandenen Säfften, sampt Distillirens künstlichem vnd kurtzem bericht. Durch — erstmals in Truck verfertiget, nun aber zum vierdten mal von newem durchsehen, gebessert, vnd weit über alle vorige Edition gemehret. Mit Registern in sechserley Spraachen, Griechisch, Lateinisch, Italienisch, Frantzösisch, Spanisch, Teutsch. Frankfurt a. M. 1569. Fol.

Mizaldus, Antonius, Alexikepus seu Auxiliaris et medicus hortus rerum variarum et secretorum remediorum accessione locupletatus. Coloniae 1576. 8°.

Lobel, Matthias de, Plantarum seu stirpium historia. Cui annexum est Adversariorum volumen. Antverpiae 1576. Fol.

Pena, Petrus, et Matthias **de Lobel**, Nova stirpium adversaria, perfacilis vestigatio, luculentaque accessio ad priscorum, praesertim Dioscoridis & recentiorum, Materiam medicam. Quibus accessit Appendix cum Indice variarum linguarum locupletissimo. Additis Guillielmi Rondelletii aliquot remediorum formulis, nunquam antehac in lucem editis. Antverpiae 1576. Fol.

[**Lobel**, Matthias de], Plantarum seu stirpium icones. T. 1, 2. [Mit handschriftlichen Bemerkungen.] Antverpiae 1581. 4°.

— Stirpium illustrationes. Plurimas elaborantes inauditas plantas, subreptitiis Joh. Parkinsoni rapsodiis (ex codice Ms. in salutato) sparsim gravatae. Ejusdem adjecta sunt ad calcem Theatri Botanici *ἁμαρτήματα*. Accurante Guil. How. Londini 1655. 4°.

Thurneisser zum Thurn, Leonhard, Historia sive descriptio plantarum omnium, tam domesticarum quam exoticarum. Earundem cum virtutes influentiales, elementares, et naturales, tum subtilitates, nec non icones etiam veras, ad vivum

artificiose expressas proponens atq; una cum his partium omnium corporis humani ut externarum ita internarum picturas et Instrumentorum extractioni chymicae servientium delineationem usumq; ac Methodos deniq; Pharmaceuticas quasvis ad curam valetudinis dextre tractandam necessarias complectens utilitatis vere publiae gratia. (Unvollständig.) [Berolini 1578.] Fol.

Caesalpinus, Andreas, De Plantis libri XVI. Florentiae 1583. 4⁰.

[**Dalechamps**, Jaques], Historia generalis Plantarum, in libros XVIII. per certas classes artificiose digesta, haec plusquam mille imaginibus plantarum locupletior superioribus, omnes propemodum quae ab antiquis scriptoribus, Graecis, Latinis, Arabibus, nominantur : necnon eas quae in Orientis atque Occidentis partibus, ante seculum nostrum incognitis, repertae fuerunt, tibi exhibet. Adiecti sunt Indices, non solum Graeci et Latini, sed aliarum quoque linguarum lecupletissimi. T. 1, 2. Lugduni 1586. 87. Fol.

Tabernaemontanus, Jacob Theodor, Neuw Kreuterbuch, mit schönen künstlichen und leblichen Figuren vnnd Conterfeyten aller Gewächss der Kreuter, Wurtzeln, Blumen, Frücht etc. so in Teutschen vnd Welschen Landen, auch deren so im gelobten Landt auff dem Berg Sinai, inn Hispanien, Ost vnnd West Indien, oder in der neuwen Welt wachsen, vnd zu unser Zeit gepflanzt werden, mit eygentlicher Beschreibung derselben, auch deren Underscheidt, Krafft vnd Wirckung, sampt ihren rechten Namen in mancherley Sprachen darinn auf 3000 Gewächs beschrieben vnd angezeigt werden, dergleichen vormals in keiner Sprach nie ans Liecht oder in Druck kommen etc. etc. Th. I. Franckfurt a. M. 1588. — Th. II. Alles digerirt vnd vollbracht durch Nicolaus Braun. Franckfurt a. M. 1591. Fol.

Porta, Jo. Baptista, Phytognomonica octo libris contenta. In quibus nova, facillimaque affertur methodus, qua plantarum, animalium, metallorum, rerum deniq; omnium ex prima extimae faciei inspectione quivis abditas vires assequatur. Accedunt ad haec confirmanda infinita propemodum selectiora secreta . . . Neapoli 1588. Fol.

— Dasselbe. Nunc primum ab innumeris mendis, quibus passim Neapolitana editio scatebat, vindicata, cum rerum et verborum indice locupletissimo. [Titelblatt und Schluss des Index handschriftlich ergänzt.] Francofurti 1591. 8⁰.

[**Carrichter**, Bartholomaeus], Horn dess heyls menschlicher blödigkeit. Oder Kreutterbuch, darinn die Kräutter des Teudschenlands, auss dem Liecht der Natur, nach rechter art der himmelischen Einfliessungen beschriben. Durch Philomusum Anonymum allen Liebhabern der teudtschen Gewächs zu einem Exempel, dardurch er andern weiter zu suchen ursach vnd anleitung geben wollen. Nochmals durch Doctorem Troxiten etc in truck geben. Strassburg 1595. Fol.

Pons, Jacob, In Historiam generalem plantarum Rovillii duobus tomis et appendice comprehensam breves annotationes & animadversiones compendiosae. Lugduni 1600. 8⁰.

Zaluzanius a Zaluzaniis, Adam, Methodi Herbariae libri tres. Francofurti 1604. 4⁰.

Bauhinus, Caspar, *Φυτοπίναξ* seu Enumeratio plantarum ab Herbariis nostro seculo descriptarum, cum earum differentiis: cui plurimarum hactenus ab ijsdem non descriptarum succinctae descriptones et denominationes accessere. Additis aliquot hactenus non sculptarum plantarum vivis iconibus. Basileae [1596]. 4⁰.

— Animadversiones in historiam generalem plantarum Lugduni editam. Item Catalogus plantarum circiter quadringentarum eo in opere bis terue positarum. Francofurti 1601. 4⁰.

— *Πρόδρομος* Theatri Botanici — in quo plantae supra sexcentae ab ipso primum descriptae cum plurimis figuris proponuntur. Francofurti ad Moenum 1620. 4⁰.

— *Πίναξ* Theatri Botanici — sive Index in Theophrasti, Dioscoridis, Plinii et Botanicorum qui à seculo scripserunt Opera: Plantarum circiter sex millium ab ipsis exhibitarum nomina cum earundem Synonymiis & differentiis methodice secundum earum et genera et species proponens. Basileae 1623. 4⁰.

— Theatri botanici sive historiae plantarum ex veterum et recentiorum placitis propriaqꝫ observatione concinnatae liber primus editus opera et cura Jo. Casp. Bauhini. Basileae 1658. Fol.

Bauhinus, Joh., et Joh. Henr. **Cherlerus**, Historia plantarum universalis, nova, et absolutissima, cum consensu et dissensu circa eas — quam recensuit et auxit Dominicus Chabraeus, juris verò publici fecit Franciscus Lud. a Graffenried. T. 1—3. Ebroduni 1650. 1651. Fol.

Linocier, Geofroy, L'Histoire des plants, traduicte de Latin en François: avec leurs pourtraicts, noms, qualitez & lieux où elles croissent, à laquelle sont adiovstées celles des Simples,

Aromatiques, Animaux à quatre pieds, Oisseaux, Poissons, Serpens et autres bestes venimeuses, ensemble les Destillations. II. Edition. Paris 1620. 8°.

Spigel, Adrian, Isagoges in rem herbariam libri duo. Lugduni Batavorum 1633. 8°.

Durante, Castore, Herbario nuovo di — oue son Figure, che rappresentano le vive piante, che nascono in tutta Europa & nell' Indie Orientali et Occidentali, e versi Latini, che comprendono le facoltà de' semplici medicamenti. Con discorsi, che dimostrano i nomi, le Spetie, la Forma, il luoco, il Tempo, la Qualità, & le Virtù mirabili dell' herbe, insieme co'l peso, & ordine da usarle, scoprendosi rari secreti, & singolari Remedij da sanar le più difficili infirmità e due Tavole copiosissime. Venetia 1636. 4°.

Rolfincius, Guernerus, De Vegetabilibus, Plantis, Suffruticibus, Fruticibus, Arboribus in genere libri duo. Jenae 1669. 4°.

Chabraeus, Dominicus, Stirpium icones et sciagraphia cum scriptorum circa eas consensu et dissensu ac caeteris plaerisque omnibus quae de plantarum natura, naturalibus, synonymis usu & virtutibus, scitu necessaria. Genevae 1666. Fol.

— Dasselbe. Genevae 1677. Fol.

Dodart, Mémoires pour servir à l'histoire des plantes. Paris 1676. Fol.

Verzascha, Bernhard, Neu vollkommenes Kräuter-Buch, von allerhand Gewächsen der Bäumen, Stauden vnd Kräutern, die in Teutschland, Italien, Frankreich, vnd in andern Orten der Welt herfür kommen. In welchem ohnzahlbare treffliche Artzneien wider alle Kranckheiten, so wol der Menschen als dess Viehs, neben ihrem ordentlichen Gebrauch, beschrieben werden etc. Erstlich an das Tagliecht gegeben von Petro Andrea Matthiola. Darauff mit vielen schönen Figuren und andern nutzlichen Artzneyen, zum vierten mal mit sonderbarem Fleiss aussgefertiget durch Joachimum Camerarium. Jetzund aber als ein neues Werk, von —. Basel 1678. Fol.

Nylandus, Petrus, Neues medicinalisches Kräuterbuch, worinnen allerley Bäume, Stauden, Gesträuche, Kräuter und Pflantzen, beydes wilde und zahme, wie denn auch allerhand frembde und z. Th. bey uns bisher unbekandte Gewürtze und Spécereyen nebst deroselben Geschlechten, Gestalten, Orthen, Zeit, Würckung und Artzeney-Gebrauch vorgestellet werden. Osnabrück 1678. 4°.

Munting, Abraham, Waare Oeffening der Planten, waar in de rechte Aart, Natuire, en verborgene eigenschappen der Boomen, Heesteren, Kruiden, en de Bloemen, door en veeljaarige ondersoekinge, zelfs gevonden; als meede op wat maniere zy, in onze Neder- en Hoog-duitsche Landen, gezaait, geplant, bewaart, ende door het geheele Jaar, geregeert moeten zijn, kenbaar gemacht worden. II. Druck. Amsterdam 1682. 4°.

— Naauwkeurige Beschryving der Aardgewassen, waar in de veelerley Aart en bijzondere Eigenschappen der Boomen, Heesters, Kruyden, Bloemen, met haare Vrugten, Zaden, Wortelen en Bollen, neevens der zelver waare Voort-teeling, gelukkige Aanwinning, en heylzame Genees-Krachten, na een veel-jarige Oeffening en eigen Ondervinding, in drie onderscheide Boeken, naaukeuriglijk beschreeven worden; door den —. Nu erst nieuwelijks uitgegeeven, en met meer dan 250 Aafbeeldingen vercierd. Leyden und Utrecht 1696. Fol.

Raius, Joannes, Methodus Plantarum nova, brevitatis et perspicuitatis causa synoptice in tabulis exhibita; cum notis generum tum summorum tum subalternorum Characteristicis, Observationibus nonnullis de seminibus Plantarum & Indice copioso. Londini 1682. 8°.

— Methodus Plantarum emendata et aucta. In qua notae maxime Characteristicae exhibentur, quibus stirpium genera tum summa, tum infima cognoscuntur & à se mutuo dignoscuntur, non necessariis omissis. Accedit Methodus Graminum, Juncorum et Cyperorum specialis eodem auctore. Londini 1703. 8°.

— Idem. Londini 1733. 8°.

— Historia Plantarum species hactenus editas aliasque insuper multas noviter inventas & descriptas complectens. In qua agitur primo de Plantis in genere, earumque partibus, accidentibus & differentiis; deinde genera omnia tum summa tum subalterna ad species usque infimas, notis suis certis & characteristicis definita, methodo naturae vestigiis insistente disponuntur; species singulae accurate describuntur, obscura illustrantur, omissa supplentur, superflua resecantur, Synonyma necessaria adjiciuntur; vires denique & usus recepti compendio traduntur. T. 1, 2. T. 3. Qui est Supplementum. Accessit Historia stirpium Ins. Luzonis & reliquarum Philippinarum a Geo. Jos. Camello conscripta. Item Jos. Pitton Tournefort Corollarium institutionum rei herbariae. Londini 1686. 88. u. 1704. Fol.

Raius, Joannes, De variis Plantarum Methodis Dissertatio brevis. In qua agitur. I. De Methodi origine & progressu. II. De Notis generum characteristicis. III. De Methodo sua in specie. IV. De Notis quas reprobat & rejiciendas censet D. Tournefort. V. De Methodo Tournefortiana. Londini 1696. 8°.

Histoire des Plantes de l'Europe, et des plus usitées qui viennent d'Asie, d'Afrique, & d'Amerique, où l'on voit leurs Figures, leurs noms, en quel tems elles fleurissent, et le lieu où elles croissent. Avec un Abregé de leurs Qualitez & de leurs Vertus specifiques. Divisée en deux Tomes et rangée suivant l'ordre du Pinax de Gaspard Bauhin. T. 1, 2. Lyon 1726. 8°.

Turre, Georg a, Dryadum, Amadryadum Cloridisq; Triumphus, ubi plantarum universa natura spectatur, affectiones expenduntur, facultates explicantur. Patavii 1685. Fol.

Müller, Samuel, Vade-Mecum Botanicum, oder beyträgliches Kräuter-Büchlein, darinnen der vornehmsten und in der Artzney-kunst gebräuchlichsten Kräuter und Gewächse Abbildungen und Beschreibung, nach ihren Geschlecht, Nahmen etc. kürtzlich vorgestellet werden. Samt einem dreyfachen Register und angehängter besondern Tabell, die Zeit der Blüthe etc. monatlich anzeigende. etc. Ins Deutsche versetzet. Deme beygefügt der curiöse Medicus und Chirurgus. Franckfurth und Leipzig 1687. 8°.

König, Emanuel, Regnum Vegetabile physicè, medicè, anatomicè, chymicè, theoreticè, practicè enucleatum, Vegetabilium nimirum Naturam, Ortum, Propagandi modum etc., proponens. Accessit selectus remediorum e triplici regno juxta normam et ductum Pharmaciae Ludovicianae cum Appendice compositionis artificiosae eorundem secundum Georg Wolfg. Wedelium. Basileae Rauracorum 1688. 4°.

— Regni Vegetabilis Pars altera Plantarum descriptionem, classes et differentias, figuram etc., proponens. Inserta praeprimis est methodo Bauhiniana enumeratio plantarum indigenarum seu in Helvetia & circa Basileam sponte nascentium cum earundem Synonymis & nova dispositione ex florum & seminum configuratione juxta Rob. Morison & Joh. Rajum. Basileae 1696. 4°.

— Regnum Vegetabile Quadripartitum, Continens Sect. IV. I. Descriptionem physicam vegetabilium cum Appendice specialis florum & seminum structurae secundum Tournefortium. II. Genera summa & Classes Plantarum variamque

illarum dispositionem Bauhinianam silicet, Morisonianam, Rajanam, Rivinianam, Hermannianam, Tournefortianam formâ Lexici Veget. noviss. & locuplet. III. Collectionem, praeparata, usus in esculentis & medicamentis, saporem, odorem, colorem Vegetabilium, variumque operandi modum in corpore humano. IV. Facultates & vires plantarum officinalium tum olim cognitarum, tum recenter detectarum, nunc vero in specie examine Medico Chymico-Mechanico novo exploratarum. Basileae 1708. 4⁰.

Rivinus, Augustus Quirinus, Introductio generalis in rem herbariam. Lipsiae 1690. Fol.

— Idem. Denuo recus. Lipsiae 1696. 8⁰.

Rudbeck, Olaus, Dissertatio de funtamentali Plantarum notitia rite acquirenda. Collatis methodis Hermanniana, Raijana, Riviniana. Augustae Vindelicorum 1691. 8⁰.

Tenzel, Franciscus Bernardus Richard, Nomenclator systematicus in Leonardi Plukenetii Phytographiam. Erlangae 1820. 8⁰.

Tournefort, Pitton, Elemens de Botanique, où Methode pour connoitre les plantes. T. 1—3. Paris 1694. 8⁰.

— Institutiones rei herbariae. Editio altera Gallica longe auctior quingentis circiter Tabulis aeneis adornata. T. 1—3. Paris 1700. 4⁰.

— Corollarium Institutionum rei herbariae, in quo Plantae 1356 munificentia Ludovici Magni in orientalibus regionibus observatae recensentur, et ad genera sua revocantur. [Paris 1703. 4⁰.]

Zwinger, Theodor, Theatrum Botanicum. Das ist. Neu vollkommenes Kräuter-Buch, worinnen allerhand Erdgewächse der Bäumen, Stauden und Kräutern, welche in allen vier Theilen der Welt, sonderlich aber in Europa herfür kommen, neben ihren sonderbahren Eigenschafften, Tugenden und fürtrefflichen Würckungen, auch vielen herrlichen Artzneimitteln und deren Gebrauch wider allerley Kranckheiten an Menschen und Vieh etc. vorgestellet sind. Erstens zwar an das Taglicht gegeben von Bernhard Verzascha. Anjetzo aber in eine gantze neue Ordnung gebracht, vermehrt und verbessert durch —. Basel 1696. 4⁰.

C[ollet], P[h]., Lettres sur la Botanique. [Paris 1697.] 8⁰.

Chomel, Réponse de M. — à deux lettres écrites par M. P. C[ollet] sur la Botanique. [Paris 1697.] 8⁰.

Morison, Robert, Plantarum Historiae universalis Oxoniensis seu Herbarum distributio nova per tabulas cognationis & affinitatis

ex libro naturae observata & detecta. T. 1—3. Oxonii 1715. Fol.

Falugi, Virgilius, Prosopopoeiae botanicae Tournefortiana methodo dispositae. Florentiae 1705. 8°.

Ammann, Paul, Character Plantarum naturalis à fine ultimo videlicet fructificatione desumtus, ac praemisso fundamento methodi genuinae cognoscendi plantas, per canones et exempla digestus. Auctior & correctior redditus, notisque illustratus à Daniele Nebelio. Francofurti a. M. 1700. 8°.

Johrenius, M. D., Vademecum botanicum seu Hodegus botanicus non solum Botanophilis, sed etiam omnibus aliis cujuscunque facultatis studiosis liber quam maxime utilis etc. Secundum Methodum Tournefortiam. Colbergae [1710]. 8°.

Valentini, Christoph. Bernh., Tournefortius contractus, sub forma tabularum sistens institutiones rei herbariae juxta methodum modernorum, cum Laboratorio Parisiensi ejusdem auctoris. Accedit Materia Medica a Paulo Hermanno in certas classes characteristicas redacta, cum duplici schematismo, excursionibus botanicis et herbariis vivis conficiendis inserviente. Francofurti a. M. 1715. Fol.

Knaut, Chrn., Methodus plantarum genuina, qua notae characteristicae seu differentiae genericae tam summae quam subalternae ordine digeruntur et per tabulas, quas vocant synopticas, perspicue delineantur. Lipsiae et Halae 1716. 8°.

Valentini, Mich. Bernh., Viridarium reformatum, seu Regnum vegetabile. Das ist: Neu-eingerichtetes und vollständiges Kräuterbuch, worinnen auff noch nicht geschehene Weise derer Vegetabilien, als Kräutern, Sträuchen, Bäumen, Bluhmen und anderer Erd-Gewachsen Art, Krafft und Würckung dergestalt beschrieben werden, dass man dieses Werck statt einer botanischen Bibliothec haben, jedes Kraut zu seiner rechten Hauptart bringen, auch dessen Nutzen in der Artzney deutlich und umständlich finden . . . kann etc. Franckfurth a. M. 1719. Fol.

Lischwiz, Joh. Chrph., De continuanda Rivinorum industria in eruendo plantarum Charactere sub praesidio — disputat Joh. Ern. Hebenstreit. Lipsiae 1726. 4°.

Teichmeyer, Hermann Frid., Institutiones botanicae seu brevis in rem herbariam introductio conscripta in usum auditorii sui. Jenae 1731. 8°.

Hebenstreit, Jo. Ernest., Definitiones Plantarum. Lipsiae 1731. 4°.

Heister, Laurentius, De foliorum utilitate in constituendis plantarum generibus iisdemque facile cognoscendis. Dissert. Botanica. Helmstadii 1732. 4⁰.

Linnaeus, Carolus, Fundamenta botanica, quae majorum operum prodromi instar theoriam scientiae botanices per breves aphorismos tradunt. Amstelodami 1736. 8⁰.

— Critica botanica, in qua nomina plantarum generica, specifica, & variantia examini subjiciuntur, selectiora confirmantur, indigna rejiciuntur; simulque doctrina circa denominationem plantarum traditur, seu fundamentorum botanicorum pars IV. Accedit Johannis Browallii de necessitate historiae naturalis discursus. Lugduni Batavorum 1737. 8⁰.

— Corollarium generum plantarum, exhibens genera plantarum sexaginta; addenda prioribus Characteribus, expositis in generibus plantarum, accedit Methodus sexualis. Lugduni Batavorum 1737. 8⁰.

— Genera plantarum eorumque characteres naturales secundum numerum, figuram, situm & proportionem omnium fructificationis partium. Lugduni Batavorum 1737. 8⁰.

— Idem. Editio novissima novis generibus ac emendationibus ab ipso auctore sparsim evulgatis adaucta curante Joanne Jacobo Reichard. Francofurti a. M. 1778. 8⁰.

— Gattungen der Pflanzen und ihre natürlichen Merkmale, nach der Anzahl, Gestalt, Lage und Verhältniss aller Blumentheile. Bd. 1, 2. Nach der 6. Ausgabe und der 1. und 2. Mantisse übersetzt von Johann Jakob Planer. Gotha 1775. 8⁰.

— Philosophia botanica, in qua explicantur fundamenta botanica cum definitionibus partium, exemplis terminorum, observationibus rariorum. Viennae 1755. 8⁰.

Mueller, Ferd. de, Index perfectus ad Caroli Linnaei species plantarum, nempe earum primam editionem (anno 1753). Melbourne 1880. 8⁰.

Schultes, J. A., Observationes botanicae in Linnei species plantarum ex editione C. L. Willdenow. [Durchschossen.] Oeniponti 1809. 4⁰.

Linné, Carolus a, Systema Vegetabilium secundum classes, ordines, genera, species cum characteribus et differentiis. Ed. XV, quae ipsa est recognitionis A. Jo. Andrea Murray institutae tertia procurata a C. H. Persoon. Gottingae 1797. 8⁰.

— Systema Plantarum secundum classes, ordines, genera, species cum characteribus differentiis, nominibus trivialibus, syno-

nymis selectis et locis natalibus. Editio novissima novis plantis ac emendationibus ab ipso auctore sparsim evulgatis adaucta curante Joanne Jacobo Reichard. Ps. 1—4. Francofurti a. M. 1779. 1780. 8⁰.

Linné, Carolus a, Systema, Genera, Species Plantarum uno Volumine. Editio critica, adstricta, conferta sive Codex Botanicus Linnaeanus Textum Linnaeanum integrum ex omnibus Systematis, Generum Specierum plantarum editionibus, mantissis, additamentis selectumque ex ceteris ejus botanicis libris digestum, collatum, contractum, cum plena editionum discrepantia exhibens. Edidit brevique adnotatione explicavit Herm. Eberh. Richter. Index alphabeticus generum, specierum ac synonymorum omnium completissimus. Composuit atque edidit Guil. Ludov. Petermann. Lipsiae 1840. 4⁰.

Siegesbeck, Jo. Georg, Vaniloquentiae botanicae specimen a Jo. Gottl. Gleditsch in consideratione Epicriseos Siegesbeckianae in scripta botanica Linnaei pro rite obtinendo sexualistae titulo, nuper evulgatum, jure vero retorsionis refutatum et elusum a —. Petropoli 1741. 4⁰.

Kramer, Joan. Georg Henr., Tentamen botanicum emendatum & auctum: sive Methodus Rivino-Tournefortiana emendata, et aucta, cognoscendi omnes plantas facillime, easque proprio suo nomine appellandi absque ulla antegressa alia informatione ex flore & fructu, florisque situ, figura primaria & secundaria etc. Cum praefatione sive introductione generali ad Botanicam etc. Viennae 1744. Fol.

Ludwig, Chrn. Gottl., Definitiones generum plantarum olim in usum auditorum collectae nunc auctae et emendatae. Lipsiae 1747. 8⁰.

Kniphof, Joh. Hieron., Botanica in Originali seu Herbarium vivum in quo tam indigenae quam exoticae plantae Tournefortii Rivini et Ruppii methodo peculiari, nova operosaque enchiresi atramento impressorio obductae ectypum eleganter suppeditant. Centuriae XII, opera Joh. Mich. Funckii. T. 1, 2. s. l. 1747. Fol.

— Botanica in Originali seu Herbarium vivum in quo plantarum tam indigenarum quam Exoticarum peculiari quadam operosaque enchiresi atramento impressorio obductarum nominibusque suis ad methodum Linnaei et Ludwigii insignitarum elegantissima ectypa exhibentur opera et studio Joannis Godofredi Trampe. Cent. I—XII. Halae Magdeburgicae 1757—1763. Fol.

Burckhard, Joh. Henr., Epistola ad Godofr. Guil. Leibnitium, qua characterem plantarum naturalem nec a radicibus, nec ab aliis plantarum partibus minus essentialibus, pluribus, discriminandi capitibus constitutis, peti posse ostendit, simulque in comparationem plantarum, quam partes earum genitales suppeditant, paucis inquirit — cum Laurentii Heisteri Praefatione. Helmstadii 1750. 4°.

Sprengel, Joachim Friederich, Vorstellung der Kräuterkunde in Gedächtnistafeln. Greifswald (1754). 4°.

Ludwig, Christian Gottlieb, Institutiones historico-physicae regni vegetabilis praelectionibus academicis accommodatae. Editio altera aucta et emendata. Lipsiae 1757. 8°.

Gleditsch, Joh. Gottlieb, Systema Plantarum a staminum situ. Secundum Classes, Ordines et Genera, cum Characteribus essentialibus. Berolini 1764. 8°.

Crantz, Henr. Jo. Nepom., Institutiones rei herbariae juxta nutum naturae digestae ex habitu. T. 1, 2. Viennae 1766. 8°.

Carl, Joseph Anton, Botanisch-medicinischer Garten, worinnen die Kräuter in nahrhafte, in heilsame und in giftige eingetheilet sind. Ingolstadt 1770. 8°.

Reuss, Chrn. Friedr., Compendium botanices systematis Linnaeani conspectum ejusdemque applicationem ad selectiora plantarum Germaniae indigenarum usu medico et oeconomico insignium genera eorumque species continens. Ulmae 1774. 8°.

[**Wolf**, Nathanael Matthaeus v.], Genera Plantarum vocabulis characteristicis definita. [s. l. 1776.] 8°.

— Genera et species plantarum vocabulis characteristicis definita. Marienwerder 1781. 8°.

Jacquin, Nikolaus Joseph v., Anleitung zur Pflanzenkenntniss nach Linnés Methode. Wien 1785. 8°.

Batsch, Aug. Joh. Georg Carl, Versuch einer Anleitung zur Kenntniss und Geschichte der Pflanzen. Th. 1, 2. Halle 1787. 1788. 8°.

Rousseau, J. J., Lettres élémentaires sur la Botanique. T. 1, 2. Dazu Recueil de plantes coloriées, pour servir à l'intelligence des Lettres élémentaires sur la Botanique. [Oeuvres complètes de J. J. Rousseau. Nouv. Ed. classée par ordre de Matières, et ornée de 90 Gravures. T. 5, 6.] Paris 1789. 8°.

Giseke, Paul Dieterich, Theses Botanicae in usum auditorum typis exscriptae. Hamburg 1790. 8°.

Sprengel, Kurt, Anleitung zur Kenntniss der Gewächse, in Briefen von —. Sammlung 1. Von dem Bau der Gewächse und der Bestimmung ihrer Theile. 2. Von der Kunstsprache und dem System. 3. Einleitung in das Studium der kryptogamischen Gewächse. Halle 1802—1804. 8⁰.

— Anleitung zur Kenntniss der Gewächse. Th. I. II. 1. 2. Zweite ganz umgearbeitete Ausgabe. Halle 1817. 1818. 8⁰.

Willdenow, Carl Ludwig, Grundriss der Kräuterkunde. Zu Vorlesungen entworfen. 3. verb. u. verm. Auflage. Berlin 1802. 8⁰.

— Dasselbe. 4. verb. u. verm. Auflage. Berlin 1805. 8⁰.

Persoon, C. H., Synopsis plantarum, seu Enchiridium botanicum complectens enumerationem systematicam specierum hucusque cognitarum. Ps. 1, 2. Parisiis et Tubingae 1805 et 1807. 8⁰.

Voigt, Friedr. Siegm., System der Botanik. Jena 1808. 8⁰.

Candolle, A. P. de, Theoretische Anfangsgründe der Botanik, oder Erklärung der Grundsätze der natürlichen Classeneintheilung und der Kunst die Gewächse zu beschreiben und zu studiren. A. d. Französ. mit vielen Anmerkungen, Zusätzen und dem Versuche eines terminologischen Wörterbuchs der Botanik vermehrt von Joh. Jacob Römer. Th. I. II. 1. 2. Zürich 1814. 1815. 8⁰.

Schubert, G. H., Handbuch der Naturgeschichte zum Gebrauch bei Vorlesungen. Th. IV, 1. 2. Nees v. Esenbeck, C. G., Handbuch der Botanik Bd. 1, 2. Nürnberg 1820. 21. 8⁰.

Tenore, Corso delle botaniche Lezioni T. IV. (Pt. 1. Sez. 1, 2.) Flora medica universale, e Flora particolare della Provincia di Napoli. Napoli 1823. 8⁰.

Candolle, Aug. Pyramus de, Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis, sive enumeratio contracta ordinum, generum, specierumque Plantarum hucusque cognitarum, juxta methodi naturalis normas digesta Ps. 1—17. Von Ps. 8—17: editore et pro parte auctore Alph. de Candolle. Parisii 1824—1873. 8⁰.

Delessert, Benj., Icones selectae Plantarum quas in prodromo systematis universalis ex herbariis Parisiensibus praesertim ex Lessertiano descripsit Aug. Pyr. de Candolle. Accedunt icones Plantarum novarum aut minus rite cognitarum a peregrinatoribus nuperrime detectarum. Vol. 3—5. Paris 1837. 1839 u. 1846. Fol.

Dietrich, Friedrich David, Handbuch der Botanik, oder systematische Beschreibung aller deutschen Pflanzen, sowie auch derjenigen ausländischen, welche für den Arzt, Apotheker, Landwirth, Forstmann etc. wichtig sind. Th. I, 1. Jena 1828. 8⁰.

Dumortier, B. C., Analyse des familles des plantes avec l'indication des principaux genres qui s'y rattachent. Tournay 1829.

Zenker, Jonathan Carl, Die Pflanzen und ihr wissenschaftliches Studium überhaupt: Ein botanischer Grundriss zum Gebrauche academischer Vorträge und zum Selbststudium. Eisenach 1830. 8°.

Clerc, Louis, Manuel classique et élémentaire de Botanique, d'Anatomie, et de Physiologie végétale. Contenant l'histoire naturelle de toutes les parties des plantes, leur fonction, l'exposition des diverses méthodes employées pour l'étude; enfin un article biographique des botanistes Français et étrangers, avec l'indication des ouvrages qu'ils ont composés. Paris 1835. 4°.

Meisner, Carolus Frider., Plantarum vascularium genera secundum ordines naturales digesta eorumque differentiae et affinitates tabulis diagnosticis expositae. Ps. 1, 2. Lipsiae 1836—1843. Fol.

Reichenbach, H. G. Ludwig, Handbuch des natürlichen Pflanzensystems nach allen seinen Classen, Ordnungen und Familien, nebst naturgemässer Gruppirung der Gattungen, oder Stamm und Verzweigung des Gewächsreiches, enthaltend eine vollständige Charakteristik und Ausführung der natürlichen Verwandtschaften der Pflanzen in ihrer Richtung aus der Metamorphose und geographischen Verbreitung, wie die fortgebildete Zeit deren Anschauung fordert. Dresden und Leipzig 1837. 4°.

Berger, Ernst, Catalogus Herbarii oder vollständige Aufzählung der phanerogam. u. cryptogam. Gewächse Deutschlands. Th. I. Die in Kochs Synopsis aufgezählten in Deutschland wildwachsenden Pflanzen. Th. II. Synonymik und Synonymenregister zum 1. Theile. Th. III. Die Cryptogamen. Th. IV. Synonymik und Synonymenregister zu den im 3. Th. aufgezählten europäischen Cryptogamen. Würzburg 1841—46. 8°.

Schnizlein, Adalbert, Iconographia familiarum naturalium regni vegetabilis. Abbildungen der natürlichen Familien des Gewächsreiches, gezeichnet und mit den Charakteren der Familien, sowie verschiedenen wissenschaftlichen und practischen Anmerkungen begleitet. Heft 1—7, 9—10. Bonn 1843 bis 1846. 4°.

Instruction pour le peuple. Cent traités sur les connaissances les plus indispensables. Botanique. [Paris um 1845.] 8°.

Schleiden, M. J., Die Pflanze und ihr Leben. Populäre Vorträge. 4. verb. Aufl. Leipzig 1855. 8°.

Müller, Karl, Der Pflanzenstaat oder Entwurf einer Entwickelungsgeschichte des Pflanzenreiches. Leipzig 1860. 8°.

Roeper, Johannes, Vorgefasste botanische Meinungen vertheidigt von —. Rostock 1860. 8°.

Abendunterhaltungen über die Pflanze, ihr Leben und ihre Bedeutung für das Thier und den Menschen. Von einem Naturfreunde. Zwickau 1863. 8°.

Pokorny, Alois, Illustrirte Naturgeschichte der 3 Reiche für die unteren Classen der Mittelschule. Th. 2. Naturgeschichte des Pflanzenreiches. 8. verm. u. verb. Auflage mit böhmischer Terminologie. Prag 1870. 8°.

Thomé, Otto Wilhelm, Lehrbuch der Botanik für Realschulen, Gymnasien etc. 5. verb. Aufl. Braunschweig 1877. 8°.

Müller, N. J. C., Handbuch der Botanik. Bd. 1. u. 2. Allgemeine Botanik. Th. 1. Anatomie und Physiologie der Gewächse. Th. 2. Allgemeine Morphologie und Entwicklungslehre der Gewächse. Heidelberg 1880. 8°.

Cohn, Ferdinand, Die Pflanze. Vorträge aus dem Gebiet der Botanik. Breslau 1882. 8°.

Goebel, K., Grundzüge der Systematik und speciellen Pflanzenmorphologie. Nach der 4. Aufl. des Lehrbuchs der Botanik von J. Sachs neu bearbeitet von —. Leipzig 1882. 8°.

M'Alpine, D., The botanical Atlas, a guide to the practical study of Plants containing representatives of the leading forms of plant life with explanatory letterpress. Edinburgh 1883. Fol.

Kanitz, Agost, A növényrendszer áttekintése. Systematis vegetabilium janua. In usum auditorum R. Universitatis Claudiopolitanae. Kolozsvárt 1887. 8°.

Eichler, A. W., Syllabus der Vorlesungen über specielle und medicinisch-pharmaceutische Botanik. 5. Aufl. Berlin 1890. 8°.

Engler, Adolf, Syllabus der Vorlesungen über specielle und medicinisch-pharmaceutische Botanik. Eine Uebersicht über das gesammte Pflanzensystem mit Berücksichtigung der Medicinal- und Nutzpflanzen. Grosse Ausgabe. Berlin 1892. 8°.

II. Botanische Wörterbücher.

Gesner, Conrad, Catalogus plantarum Latinè, Graecè, Germanicè & Gallicè. Namenbuch aller Erdgewächsen etc. Una cum vulgaribus Pharmacopolarum nominibus. Adiectae sunt etiam

herbarum nomenclaturae variarum gentium Dioscoridi ascriptae, secundum literarum ordinem expositae. Tiguri 1542. 4⁰.

Kyber, David, Lexicon rei herbariae trilingue ex varijs et optimis qui de stirpium historia scripserunt, authoribus concinnatum. Item Tabulae collectionum in genere & particulatim per XII menses in usum pharmacopolarum conscriptae per Conradum Gesnerum, in quibus obiter stirpium quarundam nomina Germanica & alia quaedam a nemine hactenus tradita docentur. Argentinae 1553. 8⁰.

Mentzel, Christian, Index nominum plantarum universalis, diversis terrarum gentiumque linguis, quotquot ex auctoribus ad singula plantarum nomina excerpi & juxta seriem A. B. C. collocari protuerunt ad unum redactus. Berolini 1682. Fol.

Francus, Georg, Flora Francica h. e. Lexicon plantarum hactenus usualium, ubi earum nomen cum synonymis Latinis, Graecis, Germanicis . . . temperamentum, vires ac usus generalis et specialis . . . proponuntur. Argentorati 1685. 8⁰.

Vaillant, Sebastian, Botanicon Parisiense. Operis majoris prodituri prodromus. Lugd. Bat. 1723. 8⁰.

Ludolff, Mich. Matthias, Catalogus plantarum, favente, quam lectiones, quae in collegio medico-chirurgico publice habentur, suppeditant, occassione heic, Berolini, uti hactenus per multos jam annos demonstratarum, sic maximam partem imposterum quoque demonstrabilium . . . Accedit synopsis dissertationum duarum perfectiones methodi botanicae concernentium. Berolini 1746. 8⁰.

Probst, Joh. Ernst, Wörter-Buch, worinnen derer Kräuter Nahmen, Beyworte und sonst gewöhnliche Redens-Arten aus dem Lateinischen ins Teutsche übertragen sind; Nebst einer kurtzen Beschreibung von denen Geschlechtern u. Ordnungen derer Kräuter. Leipzig 1747. 8⁰.

Ernsting, Arthur Conrad, Prima principia botanica. Anfangs-Gründe der Kräuter Wissenschaft, worin alles was hierzu gehörig denen Anfängern in der Botanic nach alphabetischer Ordnung vorgetragen wird. Wolfenbüttel 1748. 8⁰.

[**Reuss**, C. F.], Dictionarium botanicum oder botanisches lateinisches und deutsches Handwörterbuch für Aerzte, Cameralisten etc. nach dem Linneischen System. Nebst einem neuvermehrten Anhang von weitern deutschen Pflanzenbenennungen und einem Verzeichniss von Pflanzen nach ihrer unterschiedlichen Blühtezeit. Leipzig 1781 u. 1786. 8⁰.

Maximówitsch-Ambodik, Nestor, Novum dictionarium botanicum, Rosso-Latino-Germanicum. Juxta systema Linnaei. Petropoli 1808. 4°.

Steudel, Ernest, Nomenclator botanicus enumerans ordine alphabetico nomina atque synonyma tum generica tum specifica et a Linnaeo et recentioribus de re botanica scriptoribus plantis phanerogamis imposita. Stuttgardtiae et Tubingae 1821. 8°.

— Idem. Editio Secunda ex novo elaborata et aucta. Ps. 1, 2. Stuttgartiae et Tubingae 1840. 41. 4°.

Voigt, F. S., Wörterbuch der botanischen Kunstsprache. 2. sehr verm. und verb. Auflage. Jena 1824. 8°.

Kachler, Johann, Grundriss der Pflanzenkunde, in Gestalt eines Wörterbuches der botanischen Sprache. Beygefügt: Tabellarische Uebersicht des Linné'schen Systems nach Thunbergs Abänderungen. — Deutsches Wörterbuch für die botanischen Ausdrücke. — Anhang, enthaltend das neueste System: Uebersicht des Gewächsreiches in seinen natürlichen Entwickelungsstufen. — Gedrängte Darstellung dieses Systems in Tabellenform. Wien 1830. 8°.

III. Vermischtes zur botanischen Terminologie und Synonymik.

Bauhinus, Johan, De plantis a divis sanctisve nomen habentibus. Caput ex magno volumine de consensu & dissensu Authorum circa stirpes desumptum. — Additae sunt Conradi Gesneri epistolae hactenus non editae a Casparo Bauhino. Basileae 1591. 8°.

Seemann, Berthold, Die Volksnamen der amerikanischen Pflanzen. Hannover 1851. 8°.

Bambeke, Ch. van, Comment faut-il rendre en Français les mots Ὑφή, Hypha? S.-A. a. Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. 29. 2e partie. Bruxelles 1890. 8°.

Saint-Lager, La guerre des Nymphes suivie de la nouvelle incarnation de Buda. Paris 1891. 8°.

— Un chapitre de grammaire à l'usage des botanistes. Paris 1892. 8°.

Mc Alpine, D., Botanical nomenclature, with special reference to the Fungi. Read at the Adelaide Meeting of the Australasian Association for the Advancement of Science, held September 1893. 8°.

IV. Die einzelnen Geschlechter, Familien u. s. w.

(Schriften über Gefässpflanzen i. A. s. bei c. I. Lehrbücher, und b. II. Floren.)

1. Kryptogamen i. A.

(Kryptogamenfloren i. A., s. Floren b. II.)

Hornschuh, Einige Beobachtungen und Bemerkungen über die Entstehung und Metamorphose der niederen vegetabilischen Organismen. Einzelabhandlung der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 10. Ps. 2. [Bonn 1821.] 4°.

Mohl, Hugo, Einige Bemerkungen über die Entwicklung und den Bau der Sporen der cryptogamischen Gewächse. 1. Abthlg. S.-A. a. d. allgem. botan. Zeitung. 1833. Bd. I. Regensburg 1833. 8°.

Montagne, Camille, Cryptogamie. Exposition sommaire de la morphologie des plantes cellulaires. Extrait du Dictionnaire universel d'Histoire naturelle. Paris 1843. 8°.

Reichardt, Heinr. Wilh., Ueber den gegenwärtigen Stand unserer Kenntnisse von den Sporenpflanzen. Vortrag. Wien 1865. 8°.

— Die Sporenpflanzen und ihre Unterschiede von den Samenpflanzen. Vortrag. Wien 1866. 8°.

Pringsheim, N., Ueber den Generationswechsel der Thallophyten und seinen Anschluss an den Generationswechsel der Moose. S.-A. a. d. Monatsbericht d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. Dec. 1876. Berlin 1877. 8°.

2. Thallophyten.

A. Thallophyten i. A.

Märklin, Georg Friedrich, Betrachtungen über die Urformen der niederen Organismen. Heidelberg 1823. 8°.

Hallier, Ernst, Die pflanzlichen Parasiten des menschlichen Körpers. Zugleich als Anleitung in das Studium der niederen Organismen. Leipzig 1866. 8°.

[**Cramer**, C.], Ueber hochdifferenzirte ein- und wenigzellige Pflanzen. S.-A. a. d. Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich. 23. Jahrg. 1878. 8°.

B. Myxomyceten.

Pokorny, A., Ueber die angeblich thierische Natur der Schleimpilze (Myxomycetes). S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1861. 8°.

Blytt, A., Clastoderma de Baryanum. S.-A. a. Christiania Videnskabsselskabs Forhandlinger. 1882. No. 4. Christiania. 8°.

Gobi, Christoph, O gruppě Amoeboideae, predšestwujoščei chifomicetnym gribam. (Ueber die Gruppe der Amoeboideae, Vorgänger der Hyphomyceten-Pilze.) S.-A. a. d. Trudi (Arbeiten) der St. Petersburger Gesellschaft der Naturforscher. T. XV. 1884. St. Petersburg 1884. 8°.

— O kongressě naturalistow i wračei w Berlinĕ. An die Versammlung der Naturforscher und Aerzte zu Berlin. Zur Entwicklungsgeschichte der Gattung Pseudospora. [St. Petersburg 1886.] 8°.

C. Diatomeen.

Kützing, Friedr. Traug., Die kieselschaligen Bacillarien oder Diatomeen. Nordhausen 1844. 4°.

Le Jolis, Aug^te^, Note sur l'Oedipode Voyageuse ou Sauterelle de Passage trouvée à Cherbourg. Extrait des Mémoires de la Société nationale académique de Cherbourg. 1851. 8°.

Rabenhorst, L., Die Süsswasser-Diatomaceen (Bacillarien). Leipzig 1853. 4°.

Bailey, J. W., Notes on new species and localities of microscopical organisms. S.-A. a. Smithsonian Contributions to knowledge Vol. 7. Washington 1854. 4°.

Weisse, J. F., Diatomaceen des Ladoga-Sees. S.-A. a. Mélanges biologiques tirés du Bulletin de l'Académie imp. des sciences de St. Pétersbourg. T. IV. St. Petersburg 1865. 8°.

— Fernere Untersuchungen von Grundproben aus dem Ladoga-See auf Diatomaceen. S.-A. a. Mélanges biologiques tirés du Bulletin de l'Académie imp. des sciences de St. Pétersbourg. T. V. St. Petersburg 1865. 8°.

Schumann, J., Die Diatomeen der hohen Tatra. Hrsgb. von der k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Wien 1867. 8°.

Fritsch, Gustav, und Otto **Müller**, Die Sculptur und die feineren Structurverhältnisse der Diatomaceen mit vorzugsweiser Berücksichtigung der als Probeobjecte benutzten Species. Abthlg. I. Berlin 1870. 4°.

Müller, Otto, Ueber die Skulptur von Pleurosigma angulatum. S.-A. a. d. Sitzungsberichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. 18. Jan. 1870. Berlin. 8°.

— Ueber den feineren Bau der Zellwand der Bacillariaceen, insbesondere des Triceratium Favus Ehrbg. und der Pleurosigmen. S.-A. a. Reichert's und du Bois-Reymond's Archiv. 1871. Heft 5 u. 6. Berlin. 8°.

Lagerstedt, N. G. W., Sötvattens-Diatomaceer från Spetsbergen och Beeren Eiland. Dissert. Filos. Fak. Upsala. Stockholm 1873. 8°.

Müller, Otto, Ueber den Bau der Zellwand in der Bacillarien-Gattung Grammatophora. S.-A. a. d. Sitzungsberichte der Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. 1874. Berlin 1874. 8°.

— Ueber pelagische Formen von Bacillariaceen aus dem südlichen Eismeere. Ueber den Bau der Zellwand von Synedra tabulata var. Thalassotrix (S. Thalassotrix Cleve). S.-A. a. d. Sitzungsberichte der Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. Febr. u. Mai 1877. Berlin. 8°.

— Bacillariaceae (Diatomaceae). Mikroskopische Photographien. [Berlin 1880.] Fol.

— Ueber den anatomischen Bau der Bacillarien-Gattung Terpsinoë. S.-A. a. d. Sitzungsberichte d. Gesellsch. naturf. Freunde. [Berlin 1881.] 8°.

Juhlin-Dannfelt, H., On the Diatoms of the Baltic Sea. Dissert. Filos. Fak. Upsala. Stockholm 1882. 8°.

Müller, Otto, Das Gesetz der Zelltheilungsfolge von Melosira (Orthosira) arenaria Moore. S.-A. a. d. Berichte d. deutsch. botan. Gesellsch. 1883. Heft 1. Berlin. 8°.

— Die Zellhaut und das Gesetz der Zelltheilungsfolge von Melosira arenaria Moore. S.-A. a. d. Jahrbüchern f. wissensch. Botanik. Bd. 14. Heft 2. Berlin 1883. 8°.

— Die Chromatophoren mariner Bacillariaceen aus den Gattungen Pleurosigma und Nitzschia. S.-A. a. d. Berichte d. deutsch. botan. Gesellsch. Bd. 1. Jahrg. 1883. Heft 9. Berlin 1883. 8°.

— Bemerkungen zu dem Aufsatze Dr. J. H. L. Flögel's, Researches on the Structure of Cell-walls of Diatoms. S.-A. a. d. Berichte d. deutsch. botan. Gesellsch. II. Berlin 1885. 8°.

Debes, E., Die Herstellung von Diatomaceen-Dauerpräparaten. S.-A. a. Hedwigia. 1885. Heft IV. Dresden. 8°.

Müller, Otto, Die Zwischenbänder und Septen der Bacillariaceen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1886. Bd. IV. Heft 7. Berlin 1886. 8°.

— Durchbrechungen der Zellwand in ihren Beziehungen zur Ortsbewegung der Bacillariaceen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1889. Bd. 7. Heft 4. Berlin 1889. 8°.

— Auxosporen von Terpsinoë musica Ehr. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1889. Bd. 7. Heft 4. Berlin 1889. 8°.

Müller, Otto, Bacillariaceen aus Java. I. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1890. Bd. VIII. Heft 9. Berlin 1890. 8°.

— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen betreffend. 1. 2. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1893. Bd. XI. Heft 10. Jahrg. 1894. Bd. XII. Heft 5. Berlin. 8°.

D. Schizophyten.

(Vgl. auch Medicin, Bacteriologie.)

Sette, Vincenz, Memoria storico-naturale sull' arrossimento straordinario di alcune sostanze alimentose osservato nella Provincia di Padova l'anno 1819. Letta all' Ateneo di Treviso nella sera 28 April 1820. Venezia 1824. 8°.

Itzigsohn, Hermann, Skizzen zu einer Lebensgeschichte des Hapalosiphon Braunii. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 25. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1855.] 4°.

Fiorini-Mazzanti, Elisabetta, Sulla identità del Nostoc con il Collema osservazioni. Estratte dall' Atti della Acad. de' Nuovi Lincei. Roma 1857. 4°.

Hallier, Ernst, Rechtfertigung gegen die Angriffe des Herrn Prof. Dr. de Bary. Sendschreiben. (Jena 1868.) 8°.

Gobi, Christoph, O nowom rastitelnom organismě Rivularia flos aquae pričinjajoščem cwětenie wod. (Ueber einen neuen Pflanzenorganismus Rivularia flos aquae.) St. Petersburg 1878. 8°.

Zopf, W., Die Spaltpilze, nach dem neuesten Standpunkte bearbeitet. S.-A. a. d. Encyklopädie der Naturwissenschaften. Breslau 1883. 8°.

Bornet, Ed., et Ch. **Flahault**, Sur la détermination des Rivulaires qui forment des fleurs d'eau. Extrait du Bulletin de la Société botanique de France. T. 31. Paris 1884. 8°.

Nüesch, J., Ueber leuchtende Bacterien. S.-A. a. d. Zeitschr. Helvetia. Basel 1885. 8°.

Bornet, Ed., et Ch. **Flahault**, Tableau synoptique des Nostochacées filamenteuses hétérocystées. Extrait des Mémoires de la Société nationale des sciences naturelles et mathématiques de Cherbourg. T. 25. Cherbourg 1885. 8°.

— Revision des Nostocacées hétérocystées contenues dans les principaux herbiers de France. Extrait des Annales des Sciences naturelles. VII. Sér. Botanique. T. 3, 4, 5 et 7. Paris 1886—1888. 8°.

Schottelius, M., Biologische Untersuchungen über den Micrococcus Prodigiosus. S.-A. a. d. Festschrift für A. v. Kölliker. Leipzig 1887. 4°.

Forster, J., Ueber einige Eigenschaften leuchtender Bacterien. S.-A. a. d. Centralblatt für Bacteriologie u. Parasitenkunde. 1. Jahrg. 1887. 2. Bd. No. 12. Jena. 8°.

Flahault, Chr., Note sur les Nostocacées hétérocystées de la Flore Belge. Extrait du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. 27. 2e part. Bruxelles 1888. 8°.

Bornet, M. Ed., Les Nostocacées hétérocystées du Systema Algarum de C. A. Agardh (1824) et leur Synonymie actuelle (1889). Extrait du Bulletin de la Société botanique de France. T. 36. Paris 1889. 8°.

Overbeck, A., Zur Kenntniss der Fettfarbstoff-Production bei Spaltpilzen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 55. Nr. 7. Halle 1891. 4°.

Loew, O., Die chemischen Verhältnisse des Bakterienlebens. S.-A. a. d. Centralblatt für Bakteriologie u. Parasitenkunde. IX. Bd. 1891. Jena. 8°.

— Ein Beitrag zur Kenntniss der chemischen Fähigkeiten der Bakterien. S.-A. a. d. Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. 12. Bd. 1892. Jena. 8°.

— Ueber einen Bacillus, welcher Ameisensäure und Formaldehyd assimiliren kann. S.-A. a. d. Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. 12. Bd. 1892. Nr. 14. Jena. 8°.

E. Algen.

a. Allgemeines. Floren.

Notarisia, Commentarium Phycologicum. Rivista trimestrale consacrata allo studio delle Alghe. Redattori: G. B. De-Toni e David Levi-Morenos. Anno 1—5. Index zu An. 1—5. Venezia 1886—1890. 8°. Fortsetzung s. Neptunia.

Turner, Dawson, A synopsis of the British Fuci. Vol. 1, 2. Yarmouth 1802. 8°.

Meyen, F. J. F., Beiträge zur Physiologie und Systematik der Algen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 2. [Bonn 1829.] 4°.

Agardh, C. A., Ueber die gegen meine Ansichten in der Physiologie der Algen gemachten Einwürfe. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Pt. 2. [Bonn 1829.] 4°.

Unger, F., Algologische Beobachtungen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16. Pt. 2. [Breslau u. Bonn 1833.] 4⁰.

Nardo, Giov. Domenico, Cenni seu principii componenti le Alghe e sulle loro analisi chimiche, Articolo I. S.-A. a. Vol. I. fasc. 2. del Memoriale della Medicina contemporanea, Venezia 1838. 4⁰.

Meneghini, Giuseppe, Cenni sulla Organografia e Fisiologia delle Alghe. S.-A. a. Vol. IV. dei Nuovi Saggi dell' J. R. Accademia di Sc., Lett. ed Arti di Padova. Padova 1838. 4⁰.

Suhr, J. N. v., Beiträge zur Algenkunde. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. Suppl. 1. [Breslau u. Bonn 1841.] 4⁰.

Montagne, C., Prodromus generum specierumque Phycearum novarum in itinere ad Polum antarcticum a Dumont d'Urville peracto collectarum, notis diagnosticis tantum huc evulgatarum, descriptionibus vero fusioribus nec non iconibus analyticis jam jamque illustrandarum. Parisiis 1842. 8⁰.

— Phycologie, ou Considérations générales sur l'organographie, la physiologie et la classification des Algues. Extrait du Dictionnaire universel d'Histoire naturelle. Paris 1847. 8⁰.

— Pugillus Algarum Yemensium, quas collegerunt annis 1847—1849. Arnaud et Vaysière. Extrait des Annales des Sciences naturelles. T. XIII. 1850. Paris. 8⁰.

Cohn, Ferdinand, Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte der mikroskopischen Algen und Pilze. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1854. 4⁰.

Pringsheim, N., Ueber die Befruchtung und Keimung der Algen und das Wesen des Zeugungsactes. S.-A. a. d. Monatsberichte d. Kgl. Akademie der Wissenschaften. Berlin 1855. 8⁰.

Itzigsohn, Hermann, Phykologische Studien. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1857. 4⁰.

Pringsheim, N., Beiträge zur Morphologie der Meeres-Algen. S.-A. a. d. Abhandlungen d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1861. Berlin 1862. 4⁰.

Frauenfeld, G. Ritter v., Ueber die sogenannte Sägspän-See, beobachtet während der Weltreise der Novara. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. [Jahrg. 1862.] 8⁰.

Kützing, Diagnosen und Bemerkungen zu 73 neuen Algenspecies. Progr. Nordhausen 1863. 4°.

Cohn, Ferdinand, Ueber die Algen des Karlsbader Sprudels mit Rücksicht auf die Bildung des Sprudelsinters. S.-A. a. d. Abhandlungen d. Schles. Gesellsch. f. vaterl. Cultur. Naturwiss.-med. Abthlg. 1862. Heft 2. Breslau 1863. 8°.

Beiträge zur näheren Kenntniss und Verbreitung der Algen, hrsgb. von L. Rabenhorst. Heft I. II. Leipzig 1863. 1865. 4°.

Rabenhorst, Lud., Flora Europaea Algarum aquae dulcis et submarinae. Sect. 1—3. Lipsiae 1864. 65. u. 68. 8°.

Reinsch, Paul, Die Algenflora des mittleren Theiles von Franken (des Keupergebietes mit den angrenzenden Partien des jurassischen Gebietes), enthaltend die vom Autor bis jetzt in diesen Gebieten beobachteten Süsswasseralgen und die Diagnosen und Abbildungen von 51 vom Autor in diesem Gebiete entdeckten neuen Arten und drei neuen Gattungen. Nürnberg 1867. 8°.

Reichardt, Heinr. Wilh., Ueber das Pflanzenleben des Meeres. Vortrag. Wien 1867. 8°.

Wittrock, Veit Brecher, Algologiska Studier I. och II. Upsala 1867. 8°.

Kützing, Auf Reisen und Daheim. Beobachtungen u. Untersuchungen über das organische Leben in hohen Wärmegraden. Programm. Nordhausen 1869. 4°.

Zeller, G., Algen (Grönlands, aufgefunden bei der 2ten deutschen Nordpolexpedition 1869). 8°.

Wittrock, Veit Brecher, Om Gotlands och Ölands Sötvattens-Alger. S.-A. a. Bihang til K. Svenska Vet. Akad. Handlingar. Bd. 1. No. 1. Stockholm 1872. 8°.

Aulin, Fredrik Rutger, Anteckningar öfver Hafsalgernas geografiska utbredning i Atlantiska hafvet norr om Eqvatorn, i Medelhafvet och Östersjön. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. 1872. [Stockholm 1872.] 8°.

Kurz, S., Algae collected by S. Kurz in Arracan and British Burma, determined and systematically arranged by G. Zeller. S.-A. a. Journal Asiatic Society of Bengal. Vol. 42. Pt. 2. 1873. Calcutta. 8°.

Kützing, Die Algen-Flora von Nordhausen und Umgegend. Programm der Realschule zu Nordhausen. 1878. 4°.

Berthold, G., Untersuchungen über die Verzweigung einiger Süsswasseralgen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 40. Nr. 5. Halle 1878. 4°.

Thuret, Gustav, Études phycologiques. Analyses d'Algues marines, p. p. Ed. Bornet. Paris 1878. Fol.

Gobi, Christoph, Die Algenflora des weissen Meeres und der demselben zunächst liegenden Theile des nördlichen Eismeeres. S.-A. a. Mémoires de l'Académie imp. d. sciences de St. Pétersbourg. VII. Sér. T. 26. No. 1. St. Pétersbourg 1878. 4⁰.

— Otčet ob algologičeskich izyskanijach proizwedennych lětom 1877 g. w Finskom zalibě. [Bericht über algologische Untersuchungen, ausgeführt im Sommer d. J. 1877 im Finnischen Meerbusen. St. Petersburg o. J. 8⁰.]

— Kratkii otčet o poězdkě, sowerŝennoi lětom 1878 g. s algologičeskago cěljo. [Kurzer Bericht über eine Reise, unternommen im Sommer d. J. 1878 zu algologischen Zwecken. St. Petersburg o. J. 8⁰.]

Wittrock, Veit, et Otto **Nordstedt**, Algae exsiccatae. 1881. 8⁰.

— [Anzeige von:] Algae aquae dulcis exsiccatae praecipue Scandinavicae, quas adjectis algis chlorophyllaceis et phycochromaceis distribuerunt. Fasc. 11—17. S.-A. a. Botaniska Notiser. 1883. 84. u. 86. 8⁰.

Flahault, Ch., Récolte et préparation des Algues en voyage. Montpellier 1885. 8⁰.

Bornet, Ed., Algues de Madagascar récoltées par M. Ch. Thiébaut. Extrait du Bulletin de la Société botanique de France. T. 32. 1885. 8⁰.

Strömfelt, Harald Fredr. Georg, Om Algvegetationen vid Islands Kuster. Dissert. Fil. Fak. i Upsala. Göteborg 1886. 8⁰.

Loew, O., und Th. **Bokorny**, Chemisch-physiologische Studien über Algen. S.-A. a. d. Journal für praktische Chemie. N. F. Bd. 36. 1887. 8⁰.

Reinke, J., Atlas deutscher Meeresalgen. Im Auftrage d. kgl. preuss. Minist. für Landwirthschaft etc. herausg. im Interesse der Fischerei v. d. Kommiss. z. wissenschaftl. Untersuchung der deutschen Meere. Heft 1, 2. In Verbindung mit F. Schütt und P. Kuckuck. Berlin 1889—1892. Fol.

Bornet, Ed., Algues du Département de la Haute-Vienne contenues dans l'herbier d'Édouard Lamy de la Chapelle. Extrait du Bulletin de la Société botanique de France. T. 38. 1891. 8⁰.

de-Toni, J. Bapt., Sylloge Algarum omnium hucusque cognitarum. Vol. II. Bacillarieae. Sect. 1. Rhaphideae. Sect. 2. Pseudorhaphideae. Patavii 1891. 92. 8⁰.

— Alghe dell' Abissinia raccolte nel 1891 dal prof. O. Penzig. Padova 1892. 8⁰.

Bornet, Édouard, Les Algues de P.-K.-A. Schousboe, récoltées au Maroc & dans la Méditerranée de 1815 à 1829 et déterminées par —. Extrait des Mémoires de la Soc. des Sc. nat. et math. de Cherbourg. T. 28. 1892. Paris 1892. 8°.

b. Einzelne Arten.

Haemmerlen, David Albert, De Fuco Helminthochorto. Dissert. inaug. Erlangae 1792. 8°.

Martius, Carl Phil. Frieder., Ueber den Bau und die Natur der Charen. Aus Nova Acta Acad. Caes. Leop. T. IX. 1818. 4°.

— De Fuci vesiculosi Lin. ortu et incrementis epistola. Aus Nova Acta Acad. Caes. Leop. T. IX. 1818. 4°.

Schrank, Franz v Paula v., Ueber die Oscillatorien. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XI. Ps. 2. 1823. 4°.

Carus, C. G., Beitrag zur Geschichte der unter Wasser an verwesenden Thierkörpern sich erzeugenden Schimmel- oder Algengattungen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. XI. Ps. 2. [Bonn 1823.] 4°.

Agardh, C. A., Ueber den in der Polar-Zone gefundenen rothen Schnee. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 2. [Bonn 1825.] 4°.

— Ueber die Anatomie und den Kreislauf der Charen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. Ps. 1. [Bonn 1826.] 4°.

Bory de Saint Vincent, Essay monographique sur les Oscillaires. Extrait du T. 12 du Dictionnaire classique d'Histoire naturelle. Paris 1827. 8°.

Unger, Franz, Die Metamorphose der Ectosperma Clavata Vauch. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. Ps. 2. [Bonn 1827.] 4°.

Greville, R. A., Descriptiones novarum specierum ex Algarum ordine. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 2. [Bonn 1829.] 4°.

Meyen, F. J. F., Beobachtungen über einige niedere Algenformen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 2. [Bonn 1829.] 4°.

Morren, Ch. F. A., Mémoire sur un végétal microscopique d'un nouveau genre, proposé sous le nom de Crucigénie, et sur un instrument que l'auteur nomme Microsoter, ou conservateur des petites choses. Extrait des Annales des Sciences naturelles. Paris 1830. 8°.

Biasoletto, B., Di alcune Alghe microscopiche. Trieste 1832. 8⁰.

Montagne, Cam., Mémoire sur l'organisation et le mode de reproduction des caulerpées et en particulier du caulerpa Webbiana, espèce nouvelle des Canaries. Extrait des Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences, séance du 18 Sept. 1837. Paris. 4⁰.

— De l'organisation et du mode de reproduction des caulerpées, et en particulier du caulerpa Webbiana, espèce nouvelle des îles Canaries. S.-A. a. Annales des Sciences naturelles. 1838. 8⁰.

Miquel, F. A. W., Nadere toelichting omtrent den aard en oorsprong van het Zee-Kroos. [1838.] 8⁰.

Morren, Ch., Recherches physiologiques sur les Hydrophytes de la Belgique. Prémier Mémoire: Histoire d'un genre nouveau de la tribu des Confervées, nommé Aphanizomène. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. roy. des sc. et belles-lettres de Bruxelles. Bruxelles 1838. 4⁰.

Agardh, C. A., Revision der Algengattung Macrocystis. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1839.] 4⁰.

Montagne, Camille, Considérations succinctes sur la tribu des Laminariées, de la sous-famille des Fucacées et caractères sur lesquels est établi le nouveau genre Capea appartenant à la même tribu. Extrait des Annales des Sciences naturelles. 1840. 8⁰.

Kützing, Friedr., Ueber ein neues Botrydium. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. Ps. 2. 1840. 4⁰.

— Ueber die Polypières calcifères des Lamouroux. Progr. Nordhausen 1841. 4⁰.

Unger, F., Die Pflanze im Momente der Thierwerdung. Wien 1843. 8⁰.

Montagne, Camille, Du genre Xiphophora, et, à son occasion, recherches sur cette question: Trouve-t-on dans les Fucacées les deux modes de propagation qu'on observe chez les Floridées? Extrait des Annales des Sciences naturelles. 1842. 8⁰.

— Considérations générales sur la tribu des Podaxinées et fondation du nouveau genre Gyrophragmium, appartenant à cette tribu. Extrait des Annales des Sciences naturelles. 1843. 8⁰.

— Quelques observations touchant la structure et la fructification des genres Ctenodus, Delisea et Lenormandia de la famille

des Floridées. Extrait des Annales des Sciences naturelles. 1844. Paris. 8°.

Flotow, J. v., Ueber Haematococcus pluvialis. Einzelabh. a. d. Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 20. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1844.] 4°.

Trevisan, Vittore B. A., Saggio di una monografia delle Alghe Coccotalle. Padova 1848. 8°.

— Amphiroa heterarthra, eine neue Alge aus der Familie der Florideen. [1849.] 8°.

— Caulerpearum sciagraphia. Ex Linnaeae T. XXII. seorsim impressum. Halae 1849. 8°.

Cohn, Ferdinand, Nachträge zur Naturgeschichte des Protococcus pluvialis Kützing (Haematococcus pluvialis Flotow, Chlamidococcus versatilis A. Braun, Chlamidococcus pluvialis Flotow u. A. Braun). Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 22. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1850.] 4°.

Trévisan, Comte Vict. B. A., Note sur les Corallines. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 23. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1852.] 4°.

Montagne, C., Mémoire sur la multiplication des Chara par division. Extrait des Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. T. 34. 1852. Paris. 4°.

Heufler, Ludwig v., Drei neue Algen. Mit vorausgeschickten anderen Nachrichten. Vortrag. S.-A. a. d. Verhandlungen d. zool.-botan. Vereins. 1852. [Wien 1852.] 8°.

Wallmann, Joh., Försök till en systematisk uppställning af växtfamiljen Characeae. Stockholm 1853. 8°.

Nardo, G. Domenico, Notizie sullo Sferococco Confervoide delle Venete lagune e sugli usi suoi terapeutici ed economici con avvertenze sul modo di raccoglierlo e conservarlo, sulla formazione de' bagni algosi ecc. Estratto dal Diz. Arti e Mestieri fasc. 146. Venezia 1853. 8°.

Cohn, Ferdinand, Ueber Entwicklung und Fortpflanzung der Sphaeroplea Annulina. S.-A. a. d. Monatsber. d. Kgl. Akad. d. Wissensch. Berlin 1855. 8°.

Oudemans, C. A. J. A., Bijdrage tot de kennis van het Agar-Agar. Vlugtige opmerkingen omtrent Fucus Amylaceus en Tjientjau. [1856.] 8°.

Le Jolis, Auguste, Examen des espèces confondues sous le nom de Laminaria digitata auct., suivi de quelques observations sur le genre Laminaria. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-

Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 25. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1856.] 4⁰.

Cohn, Ferd., u. Max **Wichura**, Ueber Stephanosphaera pluvialis. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 26. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1858. 4⁰.

Cramer, C., Physiologisch-systematische Untersuchungen über die Ceramiaceen. Heft I. S.-A. a. d. Denkschriften d. schweiz. naturf. Gesellsch. Zürich 1863. 4⁰.

Reichardt, H. W., Ueber Conferva aureo-fulva Kützing. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1864. Wien. 8⁰.

— Ueber ein massenhaftes Auftreten von Cladophora viadrina Kg. in Galizien. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1864. Wien. 8⁰.

Leonhardi, Herm. Freih. v., Die bisher bekannten österreichischen Armleuchter-Gewächse, besprochen vom morphogenetischen Standpuncte. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturf. Ver. in Brünn. Bd. II. Prag 1864. 8⁰.

Geyler, Theod., Zur Kenntniss der Sphacelarien. S.-A. a. d. Jahrbuch f. wissensch. Bot. IV. 1865. 8⁰.

Reichardt, H. W., Ueber das Vorkommen von Helminthosporium rhizoctonum Rabenh. in Nieder-Oesterreich. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1865. Wien. 8⁰.

Pokorny, A., Notiz über das diesjährige massenhafte Auftreten des Schneeschimmels (Lanosa nivalis Fr.) im Wiener Stadtpark. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1865. Wien. 8⁰.

Wittrock, Veit Brecher, Försök till en monographi öfver algslägtet Monostroma. Dissert. Upsal. Stockholm 1866. 8⁰.

Münter, Julius, Ueber die Characeen Pommerns im allgemeinen und Chara (Lychnothamnus) alopecuroides Del. var. Wallrothii Rupr. insbesondere. [1869.] 8⁰.

Leitgeb, H., Ueber Coelosphaerium Nägelianum Ung. S.-A. a. d. Mittheilungen d. naturwissenschaftl. Ver. f. Steiermark. Bd. II. Heft 1. 1869. 8⁰.

Cramer, C., Ueber Entstehung und Paarung der Schwärmsporen von Ulothrix. Vortrag. S.-A. a. d. Vierteljahrsschrift d. naturf. Gesellsch. in Zürich. Bd. IV. Zürich 1870. 8⁰.

Kny, Leopold, Ueber die Morphologie von Chondriopsis coerulescens Crouan und die dieser Alge eigenen optischen Erscheinungen.

S.-A. a. d. Monatsber. d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1870. 8°.

Kjellman, Frans Reinhold, Bidrag till kännedomen om Skandinaviens Ectocarpeer och Tilopterider. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Stockholm 1872. 8°.

Delponte, J. B., Specimen Desmidiacearum Subalpinarum. Estr. dalle Memorie della R. Accademia delle Sc. di Torino. S. II. T. 28. Augustae Taurinorum 1873. 4°.

Pringsheim, N., Ueber den Gang der morphologischen Differenzirung in der Sphacelarienreihe. S.-A. a. d. Abhandlungen d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1873. Berlin 1873. 4°.

Wittrock, Veit Brecher, Prodromus monographiae Oedogoniearum. S.-A. a. Acta Reg. Soc. Scientiar. Ups. Ser. III. Vol. 9. Upsaliae 1874. 4°.

Gobi, Christoph, Zamětka o wodorosljach Finskago zaliba. [Kleine Mittheilung über die Brauntange des Finnischen Meerbusens.] Moskau 1874. 4°.

— Die Brauntange (Phaeosporeae und Fucaceae) des finnischen Meerbusens. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. imp. d. sciences de St. Pétersbourg. 7e Sér. T. 21. No. 9. St. Pétersbourg 1874. 4°.

Cohn, Ferd., Die Entwickelungsgesichte der Gattung Volvox. Festschrift. [Breslau] 1875. 4°.

Gobi, Christoph, Die Rothtange (Florideae) des finnischen Meerbusens. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. imp. d. sciences de St. Pétersbourg. 7e Sér. T. 24. No. 7. St. Petersbourg 1877. 4°.

Ahlner, Klas, Bidrag till kännedomen om de Svenska formerna af algslägtet Enteromorpha. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Stockholm 1877. 8°.

Wittrock, Veit Brecher, On the development and systematic arrangement of the Pithophoraceae a new ordre of Algae. S.-A. a. Nova Acta Reg. Soc. sc. Ups. Ser. III. Upsala 1877. 4°.

Reinke, J., Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über die Dictyotaceen des Golfs von Neapel. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 40. Nr. 1. Dresden 1878. 4°.

— Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über die Cutleriaceen des Golfs von Neapel. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 40. Nr. 2. Dresden 1878. 4°.

Solms-Laubach, Graf zu, Die Corallinenalgen des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeresabschnitte. Fauna u. Flora des Golfs von Neapel. IV. Leipzig 1881. 4°.

Berthold, G., Die Bangiaceen des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeresabschnitte. Fauna u. Flora des Golfs von Neapel. IV. Leipzig 1882. 4°.

Valiante, R., Le Cystoseirae del Golfo di Napoli. Fauna u. Flora des Golfs von Neapel. VII. Leipzig 1883. 4°.

Wittrock, V. B., De Anabaena notula. [E fasc. X. Alg. Aq. dulc. exsicc. quas. distrib. V. B. Wittrock et O. Nordstedt.] Holmiae 1882. 8°.

— Om snöns och isens flora, särskildt i de arktiska trakterna. Ur A. E. Nordenskiöld, Studier och Forskningar föranledda af mina Resor i höga Norden. Stockholm 1883. 4°.

Hieronymus, G., Ueber Stephanosphaera pluvialis Cohn. Ein Beitrag zur Kenntniss der Volvocineen. S.-A. a. Beiträge zur Biologie der Pflanzen. Bd. 4. Heft 1. Breslau 1884. 8°.

Berthold, G., Die Cryptonemiaceen des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte. Fauna u. Flora des Golfes von Neapel etc. Monogr. XII. Leipzig 1884. 4°.

Bornet, Ed., & Ch. **Flahault**, Note sur le genre Aulosira. Extrait du Bulletin de la Société botanique de France. T. 32. 1885. 8°.

Wittrock, V. B., Om Binuclearia, ett nytt Confervacé-Slägte. S.-A. a. Bihang till k. Svenska Vet. Akad. Handlingar. Bd. 12. Afd 3. No. 1. 1886. Stockholm 1886. 8°.

Gobi, Christ., Peroniella Hyalothecae, nowaja prěsnowodnaja wodorosl. [Peroniella Hyalothecae, eine neue Süsswasseralge.] S.-A. a. Scripta botanica. T. 1. 1886. 8°.

Wille, N., Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der physiologischen Gewebesysteme bei einigen Florideen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. LII. Nr. 2. Halle 1887. 4°.

Meunier, Alph., Le nucléole des Spirogyra. Lierre 1887. 4°.

Cramer, C., Ueber die verticillirten Siphoneen, besonders Neomeris und Cymopolia. S.-A. a. d. Denkschriften d. schweiz. naturf. Gesellsch. Bd. XXX. Zürich 1887. 4°.

Bornet et **Flahault**, Note sur deux nouveaux genres d'algues perforantes. Extrait du Journal de Botanique. 1888. 8°.

Bornet, Ed., Note sur une nouvelle espèce de Laminaire (Laminaria Rodriguezii) de la Méditerranée. Extrait du Bulletin de la Société botanique de France. T. 35. 1888. 8°.

Cramer, C., Ueber den rothen Farbstoff von Rytiphlaea tinctoria Ag. Spec. S.-A. 8°.

Bornet, Ed., Note sur deux Algues de la Méditerranée Fauchea et Zosterocarpus. Extrait du Bulletin de la Société botanique de France. T. 37. 1890. 8°.

Cramer, C., Ueber die verticillirten Siphoneen, besonders Neomeris und Bornetella. S.-A. a. d. Denkschr. d. schweiz. naturf. Gesellsch. Bd. 32. II. 1890. Zürich 1890. 4°.

— Ueber das Verhaeltniss von Chlorodictyon foliosum J. Ag. (Caulerpeen) und Ramalina reticulata (Noehden) Krphlb. (Lichenen). S.-A. a. d. Berichte d. schweiz. botan. Gesellsch. Heft 1. Basel u. Genf 1891. 8°.

— Ueber Caloglossa Leprieurii (Mont. Harv.) J. G. Agardh. Synon.: Delesseria Leprieurii Mont., Hypoglossum Leprieurii (Mont.) Kg., Delesseria (Subgen. Caloglossa) Leprieurii (Mont.) Harvey. S.-A. a. d. Festschr. zur Feier des 50jähr. Doctor-Jubil. d. Karl Wilm. v. Nägeli und A. v. Kölliker, hrsgb. von der Universität, dem Eidgenössischen Polytechnikum und der Thierarzneischule in Zürich. Zürich 1891. Fol.

Bornet, Ed., Note sur quelques Ectocarpus. S.-A. a. Bulletin de la Société botan. de France. Paris 1892? 8°.

F. Pilze.

a. Allgemeine und floristische Schriften.

Sterbeeck, Franciscus van, Theatrum Fungorum oft het Tooneel der Campernoelien, waer inne vertoont wort de gedaente, kenteeckens, natuere, crachten, voetsel, deught ende ondeught... Antwerpen 1675. 4°.

Marsilius, Lud. Ferd., Dissertatio de generatione Fungorum. Cui accedit ejusdem Responsio una cum Dissertatione de Plinianae villae ruderibus atque Ostiensis litoris incremento. Romae 1714. Fol.

Gleditsch, Joh. Gottl., Methodus Fungorum exhibens genera, species et varietates cum charactere, differentia specifica, synonomis, solo, loco et observationibus. Berolini 1753. 8°.

Schaeffer, Jacob Christ., Icones et descriptio Fungorum quorundam singularium et memorabilium. Simul Fungorum Bavariae icones nativis coloribus expressae editioni jam paratae propediem evulgandae denunciantur. Ratisbonae 1761. 4°.

— Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur icones nativis coloribus expressae. T. 1, 2.

Ratisbonae 1762. 63. T. 3, 4. Editio nova commentario aucta a C. H. Persoon. Erlangae 1800. 4°.

Necker, Natalis Joseph de, Traité sur la Mycitologie ou discours historique sur les Champignons en général. Mannheim 1783. 8°.

Persoon, C. H., Observationes Mycologicae seu Descriptiones tam novorum quam notabilium Fungorum. Ps. 2. a. u. d. T. Animadversiones et dilucidationes circa varia fungorum genera. Lipsiae et Lucernae 1799. 8°.

Nees ab Esenbeck, C. G., Das System der Pilze und Schwämme. Mit Atlas. Würzburg 1817. 4°.

Fries, Elias, Systema Mycologicum, sistens Fungorum ordines, genera et species, huc usque cognitas, quas ad normam methodi naturalis determinavit, disposuit atque descripsit. Vol. 1, 2. Lundae 1821. 1822. 8°.

Blume, C., et Th. Fr. Lud. **Nees ab Esenbeck**, Fungi Javanici. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 13. Ps. 1. Bonn 1826. 4°.

Kreutzer, Carl Joseph, Beschreibung und Abbildung sämmtlicher essbaren Schwämme, deren Verkauf auf den niederösterreichischen Märkten gesetzlich gestattet ist. Wien 1839. 8°.

Kickx, J., Notice sur quelques Champignons du Mexique. Extrait du Bulletin de l'Acad. Roy. de Bruxelles. T. 8. No. 8. Bruxelles 1841. 8°.

Montagne, C., Enumeratio Fungorum quos a Cl. Drège in Africa meridionali collectos et in herbario Miqueliano servatos descriptionibus observationibusque nonnullis illustravit. Extrait des Annales des Sciences naturelles. T. 7. 1847. Paris. 8°.

Fresenius, Georg, Beiträge zur Mykologie. Heft 1—3. Frankfurt a. M. 1850—1863. 4°.

Limminghe, Comte Alfred de, Flore Mycologique de Gentinnes. Catalogue des Mycètes observés dans cette partie du Brabant Wallon pendant les années 1855. 56. 57. Namur 1857. 8°.

Büchner, Schwammkunde. Sechste und letzte Gruppe von zehn giftigen und verdächtigen Schwämmen in nach der Natur entworfenen und colorirten Nachbildungen mit Beschreibung. (NB. Anzeige dieses Werkes, nicht das Werk selbst.) Hildburghausen 1858. 8°.

Barla, J. B., Aperçu Mycologique et Catalogue des Champignons observés dans les environs de Nice. Nice 1858. 4°.

— Les Champignons de la Province de Nice et principalement les espèces comestibles, suspectes où vénéneuses dessinés d'après nature et décrits. Nice 1859. Q.-Fol.

Barla, J. B., Introduction. o. O. u. J. Fol.

Bail, Th., Die wichtigsten Sätze der neueren Mycologie, nebst einer Abhandlung über Rhizomorpha und Hypoxylon. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 28. Jena 1861. 4⁰.

Sollmann, August, Anleitung zum Bestimmen der vorzüglichsten essbaren Schwämme Deutschlands. Hildburghausen 1862. 8⁰.

Bail, Ueber die Hauptgebiete seiner entwicklungsgeschichtlichen Arbeiten. S.-A. a. d. Hedwigia. 1867. Nr. 12. [Dresden 1867.] 8⁰.

Roumeguère, Casimir, Cryptogamie illustrée ou Histoire des familles naturelles des Plantes Acotylédones d'Europe coordonnée suivant les dernières classifications et complétée par les recherches scientifiques les plus récentes. Famille des Champignons. Paris 1870. 4⁰.

Goeppert, H. R., Ueber die Pilz-Ausstellung im Museum des botan. Gartens. Auszug aus einem am 23. Febr. d. J. in der medic. Sekt. der schles. Gesellsch. gehalt. Vortrag. Breslau 1872. 8⁰.

Brefeld, [J. O.], Ueber neue Kulturmethoden für die Untersuchung der Pilze. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Gesellsch. naturf. Freunde in Berlin. Jahrg. 1875. 8⁰.

Eisenach, H., Uebersicht der bisher in der Umgegend von Cassel beobachteten Pilze. Nach dem hinterlassenen Verzeichnisse und den Sammlungen des Dr. H. Riess und unter specieller Mitwirkung des Dr. A. Wigand bearbeitet. Cassel 1878. 8⁰.

Harkness, H. W., and Justin P. **Moore**, Catalogue of the Pacific Coast Fungi. Read before the California Academy of Sc. Feb. 2. 1880. 8⁰.

Thuemen, F. de, Contributiones ad floram Mycologicam Lusitanicam. Ser. 3. Ser. 4. von G. v. Niessl. S.-A. a. Instituto de Coimbra. 1880 u. 1883. Vol. 28. 31. Conimbricae 1880. 83. 8⁰.

Blytt, Axel, Bidrag til kundskaben om Norges Soparter. I. 1882. II. Ascomyceter fra Dovre, samlede af A. Blytt, E. Rostrup, bestemte af E. Rostrup. 1891. III. Myxomyceter. 1892. S.-A. a. Christiania Vidensk. Selsk. Forhandlinger for 1882. 1891. 92. Christiania 1882. 91. 92. 8⁰.

Saccardo, P. A., — O. **Penzig**, — R. **Pirotta**, Bibliografia della Micologia Italiana come introduzione ad una Flora Micologica d'Italia. S.-A. 8⁰.

Penzig, O., Note micologiche. Appunti sulla Flora Micologica del Monte Generoso. Estr. dal T. II. Ser. VI. degli Atti del R. Ist. Veneto. Venezia 1884. 8⁰.

Penzig, O., Note micologiche. Funghi della Mortola. Estr. dal T. II. Ser. VI. degli Atti del R. Ist. Veneto. Venezia 1884. 8°.

Barla, J. B., Liste des Champignons nouvellement observés dans le département des Alpes-Maritimes. Bordeaux 1885. Dazu: Supplément. S.-A. a. d. Bulletin de la Soc. mycolog. de France. An. 1887. fac. 3. 8°.

— Flore Mycologique illustrée, les Champignons des Alpes-Maritimes avec l'indication de leurs propriétés utiles ou nuisibles. Fasc. 1. Gen. 1. Amanita. Nice 1888. Fol.

Loew, O., Ueber das Verhalten niederer Pilze gegen verschiedene anorganische Stickstoffverbindungen. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Bd. X. Nr. 19. 20. 1890. 8°.

Saccardo, P. A., Fungi Abyssinici a cl. O. Penzig collecti. Estratto dal Giornale Malpighia, anno V. fasc. 6. Genova 1891. 8°.

Magnus, P., Zur Kenntniss der Verbreitung einiger Pilze. S.-A. a. d. Ber. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1892. Bd. 10. Heft 3. Berlin. 8°.

— Mykologische Miscellen und Nachtrag. S.-A. a. d. Ber. der deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1893. Bd. 11. Heft 1. Berlin. 8°.

— Einige Worte zu P. A. Saccardo's Kritik der von O. Kuntze in seiner Revisio generum plantarum vorgenommenen Aenderungen in der Benennung der Pilze. S.-A. a. Hedwigia. 1893. Heft 2. 8°.

Index, Host and Habitat Index of the Australian Fungi 1893 [by N. A. Cobb]. Department of Agriculture, New South Wales (Miscellaneous Publication No. 16). Sydney 1893. 8°.

b. Einzelne Arten.

[**Müller**, Otto Friedr.], Efterretning og erfaring om Svampe, i saer Rör-Svampens velsmagende Pilse. Kiøbenhavn 1763. 4°.

[**Marsilius**, Joannes], Fungi Carrariensis historia. [Patavii 1766.] 4°.

Nees v. Esenbeck d. ä., **Nöggerath**, **Nees v. Esenbeck d. j.** u. G. **Bischof**, Die unterirdischen Rhizomorphen, ein leuchtender Lebensprocess. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 11. Ps. 2. [Bonn 1823.] 4°.

Nees ab Esenbeck, Chr. Godofr., et Th. Frid. Lud. **Nees ab Esenbeck**, De Polyporo Pisachapani, singulari fungorum Javanicorum specie. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. Ps. 1. [Bonn 1826.] 4°.

Thunberg, C. P., De Lactucario dissert. botanico-medica. Upsaliae 1827. 4°.

Floerke, Henr. Gust., De Cladoniis, difficillimo Lichenum genere, commentatio nova. Rostochii 1828. 8°.

Eversmann, Eduard, In Lichenem esculentum Pallasii et species consimiles adversaria. Mit einem Nachtrage von Fr. L. Nees v. Esenbeck. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XV. Ps. 2. Bonn 1831. 4°.

[**Montagne**, C.], Bericht über: Lichenographia Europaea reformata; praemittuntur Lichenologiae fundamenta. Compendium in theoreticum et practicum Lichenum studium conscripsit E. Fries. Lund 1831. Extrait du 1er Vol. des Archives de Botanique. 8°.

Nees ab Esenbeck, Th. Fr. Lud., Plantarum nonnullarum Mycetoidearum, in horto medico Bonnensi observatarum, evolutio, iconibus et descriptionibus illustrata. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1832.] 4°.

Carus, C. G., Beobachtung einer sehr eigenthümlichen Schimmelvegetation (Pyronema Marianum mihi) auf Kohlenboden. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.

Garovaglio, Sanctus, Delectus specierum novarum vel minus cognitarum quas in collectionibus suis cryptogamicis evulgavit. Sect. II. Lichenes illustrans. Ticini Regii 1838. 8°.

Kickx, J., Note sur une nouvelle espèce exotique de Polypore. S.-A. a. Bullet. de l'Acad. roy. de Bruxelles. T. V. 1838.

Thienemann, L., Ueber ein neues Geschlecht von Schneepflanzen. Chionyphe, Schneegewebe. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. Ps. 1. Bonn 1839. 4°.

Koerber, Gust. Guil., De gonidiis Lichenum. Dissert. inaug. Berolini 1839. 8°.

Berkeley, J., Sur la fructification des genres Lycoperdon, Phallus et de quelques autres genres voisines. Extrait des Annales des Sciences naturelles. 1839. 8°.

Fee, Mémoires Lichénographiques. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. imp. des Curieux de la Nature. Vol. 18. Suppl. [Bonn] 1841. 4°.

Miquel, Fr. A. Guil., Epistola de novo Fungorum Entophytorum genere. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. Ps. 2. Bonn 1841. 4°.

Montagne, Camille, Recherches sur la structure du nucléus des genres Sphaerophoron, de la famille des Lichens, et Lichina de celle des Byssacées. Extrait des Annales des Sciences naturelles. 1841. 8°.

Oschatz, A., De Phalli impudici germinatione dissertatio. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1842.] 4°.

Phoebus, P., Ueber den Keimkörner-Apparat der Agaricinen und Helvellaceen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1842.] 4°.

Flotow, J. v., Lecidea scabrosa Ach. Meth. in ihrem Verhältnisse zu Lecidea flavovirescens Borr. (L. Citrinella Ach.) und Lecidea Draparnaldii Gratel. (sub Placodio) (L. Flavovirescens Flörke, Fries; L. Sphaerica Schaer.). Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 21. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1845.] 4°.

Montagne, Camille, Aperçu morphologique de la famille des Lichens. Extrait du Dictionnaire universel d'Histoire naturelle. Paris 1846. 8°.

Oudemans, C. A. J. A., Bijdrage tot de kenniss der Schimmelplanten, welke zich somstijds in hoendereijeren ontwikkelen. S.-A. a. Nederl. Lancet. 2. Ser. 6. Jaarg. No. 9. [Rotterdam 1851.] 8°.

Pringsheim, N., Die Entwickelungsgeschichte der Achlya prolifera. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 23. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1851.] 4°.

Cohn, Ferd., Die Entwicklungsgeschichte des Pilobolus Crystallinus. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 23. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1851. 4°.

Leighton, W. A., The British species of angiocarpous Lichens elucidated by their sporidia. Publications of the Ray Society. No. 20. London 1851. 8°.

Heufler, Lud. Ritter v., Bericht über: Catalogus Lichenum quorundam austriacorum. Collegit Wawra, determinavit Heufler, 1851. S.-A. a. d. Mittheilungsberichten des zoolog.-botan. Ver. zu Wien. 1852. 8°.

Bernstein, Agathon, Microstoma hiemale, Eine neue Pilzgattung aus der Gruppe der Pezizoideen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 23. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1852.] 4°.

Milde, J., Mantisse zur Abhandlung über Microstoma hiemale. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 23. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1852.] 4°.
Krempelhuber, A. v., Ueber Lecidea Prevostii Schaer. En. S.-A. a. Flora. Nr. 2. Regensburg 1852. 8°.
Massalongo, A., Monographia dei Licheni Blasteniospori. Estr. dagli Atti dell' I. R. Istituto di Sc., Lett. ed Arti. T. 3. Puntata IV. Ser. II. [Venezia 1853.] 8°.
— Alcuni generi di Licheni nuovamente limitati e descritti. Verona 1853. 8°.
— Sulla Lecidea Hookeri di Schaerer. Verona 1853. 8°.
Heufler, Ludovicus de, Index Lichenum, ordinatus secundum Friesii summam vegetabilium Scandinaviae. Vindobonae 1853. Fol.
Massalongo, A., Neagenea Lichenum. Verona 1854. 8°.
— Geneacaena Lichenum ab — noviter proposita ac descripta. Veronae 1854. 8°.
— Memorie Lichenografiche con un Appendice alle ricerche sull' autonomia dei Licheni crostosi. Verona 1855. 4°.
— Symmicta Lichenum novorum vel minus cognitorum. Veronae 1855. 8°.
— Frammenti Lichenografici. Verona 1855. 8°.
— Schedulae criticae in Lichenes exsiccatos Italiae. Veronae 1855. 4°.
— Miscellanea Lichenologica. Estr. dal Vol. publicato in occasione delle Nozze Bizio-Pazienti. Verona-Milano 1856. 8°.
[**Arnold**, F., Anzeige von] Koerber, Systema Lichenum Germaniae (Breslau 1855) und Parerga Lichenologica. Heft 1—4. 8°.
Heufler, L. Ritter v., Ueber den Glutpilz von Marienbad, Pyronema Marianum Carus. S.-A. a. d. 7. Bd. der Abhandlungen des zoolog.-botan. Ver. in Wien. 1857. 8°.
Bail, Th., De faece Cerevisiae. Dissert. inaug. Vratislaviae 1857. 8°.
— Ueber die Krankheit der Insecten durch Pilze (Empusa Muscae). S.-A. a. d. Bericht über d. 35. Vers. deutscher Naturforscher u. Aerzte in Königsberg. 1860. Königsberg 1861. 4°.
Sollmann, Aug., Ueber die Entwickelung der Sporen von Sphaeria capitellata Klotzsch. S.-A. a. d. Botan. Zeitung. Jahrg. 20. Nr. 45. Leipzig 1862. 4°.
— Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Sphärien. S.-A. a. d. Botan. Zeitung. Jahrg. 21. Nr. 25—27. Leipzig 1863. 4°.
Arnold, F., Die Lichenen des fränkischen Jura. S.-A. a. Flora. 1858 bis 1861. 1863—1877. 1884—1885. Regensburg. 8°.
— Die Lichenen des Fränkischen Jura. Stadtamhof 1890. 4°.

Panizzi, F., Degli Imenomiceti che crescono nel Circondario di San Remo. o. O. u. J. 8°.

Bentzel-Sternau, Albert Graf, Ueber die neueren Fortschritte der Lichenologie. Presburg 1859. 8°.

Barla, J. B., Descriptions et figures de quatre espèces de Champignons. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 27. Jena 1860. 4°.

Bail, Th., Mykologische Studien besonders über die Entwicklung der Sphaeria typhina Pers. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 29. Jena 1861. 4°.

[**Arnold**, F.], Die Lichenen bei Hüting in Schwaben. S.-A. a. d. Jahresber. 1860 d. naturhist. Ver. in Augsburg. 8°.

— Anzeige von Lichenes exsiccati. Fasc. IV—VI. S.-A. a. Flora. 1861. 62. 8°.

— Anzeige von Körber: Lichenes Germanici selecti. S.-A. a. Flora. 1861. 8°.

— Ueber: Leighton, Lichenes britanici exsiccati. (Lückenhaft.) S.-A. a. Flora. 1861. 8°.

Fries, Th. M., Genmäle med anledning af Sällskapets pro Fauna et Flora Fennica Notiser. Häft V. VI. Upsala 1862. 8°.

Sollmann, Aug., Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Sphaeriaceen. S.-A. a. Hedwigia. Nr. 19. 1863. [Dresden.] 8°.

Stizenberger, Ernst, Kritische Bemerkungen über die Lecideaceen mit nadelförmigen Sporen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 30. Dresden 1863. 4°.

Arnold, F., Lichenen aus dem südöstlichen Tirol, gesammelt von L. Molendo. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1864. 8°.

Reichardt, H. W., Ueber die Manna-Flechte, Sphaerothallia esculenta Nees. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1864. 8°.

— Aecidium Anisotomes, ein neuer Brandpilz. S.-A. a. d. 51. Bd. der Sitzungsber. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1865. 8°.

Stizenberger, Ernst, Ueber die steinbewohnenden Opegrapha-Arten. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 32. Dresden 1865. 4°.

— Lecidea sabuletorum Flörke und die ihr verwandten Flechtenarten. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 34. Dresden 1867. 4°.

Krempelhuber, Aug. v., Geschichte und Litteratur der Lichenologie. Zum erstenmale bearbeitet von —. Bd. 1—3. München 1867. 69. u. 72. 8°.

Arnold, T., Lichenologische Fragmente. Nr. 4—33. S.-A. a. Flora. 1869—88. u. Oesterr. botan. Zeitschrift. 1891—94. Regensburg. 8⁰.

Krempelhuber, A. v., Exotische Flechten aus dem Herbar d. k. k. botanischen Hofkabinetes in Wien. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1868. 8⁰.

[**Arnold**, F.], Lichenes Lusitaniae. S.-A. a. Flora. 1868. Nr. 16. Regensburg. 8⁰.

— Flechten aus Krain und Küstenland. Gesammelt v. J. Glowacki. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1870. 8⁰.

Rees, Max, Botanische Untersuchungen über die Alkoholgährungspilze. Leipzig 1870. 8⁰.

Krempelhuber, A. v., Lichenes. S.-A. a. Novara-Reise, botan. Th. 1. Bd. Wien 1870. 4⁰.

— Flechten aus Amboina. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1871. 8⁰.

— Beitrag zur Kenntniss der Lichenen-Flora der Südsee-Inseln. S.-A. a. Journal des Museum Godefroy. Heft IV. 4⁰.

— J. M. Crombie „On the Lichen-Gonidia question“, in Popular Science Review, Juli 1874. Mitgetheilt von —. S.-A. a. Flora. 1875. 8⁰.

Geyler, H. Th., Exobasidium Lauri nov. sp. als Ursache der sogenannten Luftwurzeln von Laurus Canariensis L. S.-A. a. d. Botanischen Zeitung. 32. Jahrg. 1874. Leipzig. 4⁰.

Rees, Max, Ueber den Befruchtungsvorgang bei den Basidiomyceten. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. physik.-medicin. Societät in Erlangen. Heft 7. Erlangen 1875. 8⁰.

Brefeld, Oscar, Ueber copulirende Pilze. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde in Berlin. Jahrg. 1875. 8⁰.

— Die Biologie der Hefe. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ges. naturf. Freunde in Berlin. Jahrg. 1875. 8⁰.

— Die Entwickelungsgeschichte der Basidiomyceten. S.-A. a. d. botan. Zeitung. 1876. [Leipzig.] 4⁰.

Sadebeck, Ueber Infektionen, welche Pythium-Arten bei lebenden Pflanzen hervorbringen. S.-A. a. d. Tageblatt d. 49. Naturf.-Versamml. in Hamburg. 1876. 4⁰.

Bauke, Herm., Beiträge zur Kenntniss der Pycniden. I. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 38. Nr. 5. Dresden 1876. 4⁰.

Arnold, F., Lichenologische Ausflüge in Tirol. I—XXV. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Bd. 18 bis 25. Jahrg. 1876—1893. 8°.

Bauke, Herm., Zur Entwickelungsgeschichte der Ascomyceten. Vorläufige Mittheilung. S.-A. a. d. botan. Zeitung. 1877. 8°.

Zopf, W., Die Conidienfrüchte von Fumago. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 40. Nr. 7. Halle 1878. 4°.

Rees, M., Ueber die Natur der Flechten. Nach einem Vortrage in der Erlanger Philomathie (Mai 1878). S.-A. a. Sammlung gemeinverst. wissensch. Vortr., hrsgb. von R. Virchow und F. v. Holtzendorff. XIV. 320. Berlin 1879. 8°.

Farlow, W. G., The Gymnosporangia or Cedar-apples of the United States. In Anniversary Memoirs of the Boston Soc. etc. Boston 1880. 4°.

Rees, M., Ueber den Parasitismus von Elaphomyces granulatus. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. physik.-medicin. Societät zu Erlangen vom 10. Mai 1880. 8°.

Penzig, O., Sui rapporti genetici tra Ozonium e Coprinus. Estratto dal Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. XII. No. 2. Aprile 1880. 8°.

Zopf, W., Zur Entwickelungsgeschichte der Ascomyceten. Chaetomium. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 42. Nr. 5. Halle 1881. 4°.

Penzig, O., Beltrania, un nuovo genere di Ifomiceti. Estratto dal Nuovo Giornale Botanico Italiano. Vol. 14. No. 2. 1882. 8°.

Sadebeck, Ueber die Entwickelungsgeschichte der Pilzgattung Exoascus und die durch einige Arten der letzteren verursachten Baumkrankheiten. S.-A. a. d. Tageblatt Nr. 7 der 55. Versamml. deutsch. Naturf. u. Aerzte zu Eisenach 1882. 4°.

Forssell, Karl Bror Jakob, Studier öfver Cephalodierna. Bidrag till kännedomen om Lafvarnes anatomi och utvecklingshistoria. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. (Bihang till K. Svenska Vet.-Akad. Handlingar. Bd. 8. No. 3.) Stockholm 1883. 8°.

Zopf, W., Erwiderung. S.-A. a. d. Botan. Centralblatt. Jahrg. IV. Bd. 15. Nr. 5. Cassel 1883. 8°.

Sadebeck, R., Untersuchungen über die Pilzgattung Exoascus und die durch dieselbe um Hamburg hervorgerufenen Baumkrankheiten. S.-A. a. d. Jahrbuch d. wissensch. Anstalten zu Hamburg für 1883. Hamburg 1884. 4°.

Hazslinszky, Frigyes, A Magyar birodalom Zuzmó-Flórája. [Des Ungarischen Reiches Flechten-Flora.] Budapest 1884. 8°.

Zopf, W., Zur Kenntniss der Phycomyceten. I. Zur Morphologie und Biologie der Ancylisteen und Chytridiaceen, zugleich ein Beitrag zur Phytopathologie. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 47. Nr. 4. Halle 1884. 4⁰.

Rees, M., Ueber die systematische Stellung der Hefepilze. S.-A. a. d. Sitzungsber. der physik.-medicin. Societät zu Erlangen. 1884. 8⁰.

Gobi, Christoph., Ueber den Tubercularia Persicina, Ditm. genannten Pilz. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. VII. Sér. T. 32. No. 14. St. Petersburg 1885. 4⁰.

— Ob odnoi nowoi formě ržawčinnych gribow Caeoma Cassandrae. [Ueber eine neue Rostpilzform.] Mitgetheilt in der Sitzung der Botan. Sect. d. St. Petersburger Naturf. Gesellsch. vom 15./27. Jan. 1886. St. Petersburg 1886. 8⁰.

Lehmann, Friedrich, Systematische Bearbeitung der Pyrenomycetengattung Lophiostoma (Fr.) Ces. & DNtrs. mit Berücksichtigung der verwandten Gattungen Glyphium (N. i. c.) Lophium, Fr., und Mytilinidion, Duby. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 50. Nr. 2. Halle 1886. 4⁰.

Zopf, W., Extract from a Monograph: Zur Kenntniss der Phycomyceten. Translated by George C. Karop. Reprinted from the Journal of the Quekett Microscopical Club. Vol. 3. Ser. 2. No. 19. 1887. 8⁰.

Munnich, A. J., Beitrag zur Kenntnis des Favuspilzes. S.-A. a. d. Archiv f. Hygiene. Bd. 8. München 1887. 8⁰.

Kärnbach, L., Die bisher im königl. botanischen Garten zu Berlin beobachteten Uredineen und Ustilagineen mit Einschluss von Protomyces. Mit einleitendem Vorwort von P. Magnus u. Nachtrag I. II. S.-A. a. d. Abhandl. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 29. 32. Berlin 1887. 90. 8⁰.

Magnus, P., Peronospora effusa Grev. auf den überwinternden Spinatpflänzchen bei Berlin, nebst Beobachtungen über das Ueberwintern einiger Peronospora-Arten. S.-A. a. d. Abhandl. d. botan. Ver. d. Provinz Brandenburg. 29. Berlin 1887. 8⁰.

Arnold, F., Lichens de l'île Miquelon (Amérique septentrionale) recueillis par Delamare et déterminés par —. Extr. de la Revue mycologique. No. 35. Juillet 1887. 8⁰.

Magnus, P., Ueber den Einfluss der Lage des Substrats auf die Ausbildung des Fruchtkörpers einiger gestielter Polyporus-Arten.

S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Freunde. Jahrg. 1888. Nr. 9. Berlin. 8°.

Bambeke, Charl. van, Recherches sur la morphologie du Phallus (Ithyphallus) impudicus (L.). Extr. du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. 28. I. Part. Gand 1889. 8°.

Thomas, Fr., Ueber das Vorkommen von Exobasidium Warmingii Rostrup in Tirol und Piemont. S.-A. a. d. Sitzungsber. der k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Bd. 39. 1889. 8°.

Bornet, Ed., & Ch. **Flahault**, Sur quelques plantes vivant dans le test calcaire des Mollusque. Extr. du Bulletin de la Soc. botanique de France. T. 36. (Congrès de Botanique tenu à Paris en août 1889. 4°.

Magnus, P., Ueber eine neue Puccinia auf Anemone ranunculoides. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Freunde. Jahrg. 1890. Nr. 2. Berlin. 8°.

— Ueber die in Europa auf der Gattung Veronica auftretenden Puccinia-Arten. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellschaft. Jahrg. 1890. Bd. 8. Heft 5. Berlin. 8°.

— Ueber das Auftreten eines Uromyces auf Glycyrrhiza in der alten und in der neuen Welt. S.-A. a. d. Berichten der deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1890. Bd. 8. Heft 10. Berlin. 8°.

Bambeke, K. v., Omtrent de waarschijnlijkheid van het voorkomen van een rudimentar involucrum of indusium bij Phallus (Ithyphallus) impudicus (L.). S.-A. a. Botan. Jaarboek uitgegeven door het kruidk. genootsch. Dodonea. 3. jaarg. 1891. Gent 1890. 8°.

Bornet, M. Ed., Note sur l'Ostracoblabe implexa Born. et Flah. Extr. du Journal de Botanique. 1891. 8°.

Schroeter, J., Untersuchungen über Pachyma und Mylitta von Cohn und J. Schroeter. Zusammengestellt von J. Schroeter. S.-A. a. Bd. 11, Heft 2 d. Abhandl. d. naturw. Ver. in Hamburg. 1891. 4°.

Magnus, P., Zwei neue Uredineen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1891. Bd. 9. Heft 3. Berlin. 8°.

— Einige Beobachtungen zur näheren Kenntniss der Arten von Diorchidium und Triphragmium. Vorläufige Mittheilung. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. 1891. Bd. 9. Heft 4. Berlin. 8°.

— Ein Beitrag zur Beleuchtung der Gattung Diorchidium. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1891. Bd. 9. Heft 6. Berlin. 8°.

Magnus, P., Ueber das Auftreten der Stylosporen bei den Uredineen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Generalversammlungsheft. Jahrg. 1891. Bd. 9. Berlin. 8⁰.

Gobi, Chr., Die Rostpilze (Uredineen) des Gouvernements St. Petersburg, der angrenzenden Theile Esth- und Finnlands und einiger Gegenden des Gouvernements Nowgorod, mit Unterstützung d. Hrn. W. Tranzschel. Beiträge zur Pilzflora Russlands. St. Petersburg 1891. 8⁰.

Bambeke, Ch. v., Addition à ma notice: De l'existence probable, chez Phallus (Ithyphallus) impudicus (L.), d'un involucrum ou indusium rudimentaire (1). Extr. du Botan. Jaarb., uitgegev. door het kruidk. genootsch. Dodonea. 3. jaarg. 1891. Gent 1891. 8⁰.

Arnold, F., Zur Lichenenflora von München. München 1891. 92. 4⁰.

Magnus, P., Ueber einige von G. Schweinfurth in der italienischen Colonie Eritrea gesammelte Uredineen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1892. Bd. 10. Heft 1. Berlin. 8⁰.

— Zur Umgrenzung der Gattung Diorchidium nebst kurzer Uebersicht der Arten von Uropyxis. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1892. Bd. 10. Heft 3. Berlin. 8⁰.

— Ueber einige in Südamerika auf Berberis-Arten wachsende Urdineen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1892. Bd. 10. Heft 6. Berlin. 8⁰.

— Ueber den Protomyces (?) filicinus Niessl. Estr. dagli Atti del Congresso Botanico internazionale 1892. Genova. 8⁰.

— Ueber eine neue Epichloë aus dem ostindischen Archipel. Estr. dagli Atti del Congresso Botanico internazionale 1892. Genova. 8⁰.

Bambeke, Ch. v., Contribution à l'étude des hyphes vasculaires des Agaricinés. Hyphes vasculaires de Lentinus Cochleatus Pers. Extr. des Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. 3e Sér. T. 23. No. 5. 1892. Bruxelles 1892. 8⁰.

— Recherches sur les hyphes vasculaires des Eumycètes. I. Hyphes vasculaires des Agaricinés (communication préliminaire). Extr. du Botanisch Jaarboek uitgegev. door het kruidk. genootsch. Dodonaea. 4. jaarg. 1892. Gand 1892. 8⁰.

Hedlund, J. T., Kritische Bemerkungen über einige Arten der Flechtengattungen Lecanora (Ach.), Lecidea (Ach.) und Micarea (Fr.). Inaug. Dissert. Filos. Fak. zu Upsala. Stockholm 1892. 8⁰.

Thomas, Fr., Ueber neue Fundorte alpiner Synchytrien. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. k. zool.-botan. Ges. in Wien. Bd. 42. 1892. 8⁰.

Magnus, P., Das Auftreten der Schinzia cypericola P. Magn. in Bayern und einiges über deren Verbreitung in Europa. 1892? 93? 8⁰.

— Ueber die Membran der Oosporen von Cystopus Tragopogonis (Pers.). S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1893. Bd. 11. Heft 5. Berlin 1893. 8⁰.

Wehmer, Carl, Beiträge zur Kenntniss einheimischer Pilze. I. Zwei neue Schimmelpilze als Erreger einer Citronensäure-Gährung. Hannover u. Leipzig 1893. 8⁰.

[**Thomas**, Fr.], Ein alpines Auftreten von Chrysomyxa abietis in 1745 m Meereshöhe. S.-A. a. d. Forstlich-naturwissensch. Zeitschr. 1893. Heft 7. 8⁰.

Bambeke, Ch. van, Hyphes vasculaires du mycélium des Autobasidiomycètes. S.-A. a. d. Bulletin de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. III. T. 27. [Bruxelles 1894.] 8⁰.

— Dasselbe. S.-A. a. Mémoires cour. et des savants étrangers p. p. l'Acad. roy. de Belgique. T. 52. Bruxelles 1894. 8⁰.

Arnold, F., Lichenes exsiccati 1859—93. Nr. 1—1600. (Vorhanden Nr. 1263—1336, 1412—31, 1450—63, 1484—96.) München 1894. Fol.

Starbäck, Karl, Studier i Elias Fries' svampherbarium. I. Sphaeriaceae imperfecte cognitae. Dissert. Upsal. Stockholm 1894. 8⁰.

McAlpine, D., and W. H. F. **Hill**, The entomogeneous Fungi of Victoria. S.-A. a. Proceedings of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1894. 8⁰.

— and J. G. O. **Tepper**, A new Australian Stone-making Fungus. Laccocephalum basilapiloides. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1894. 8⁰.

Bambeke, Ch. van, Note sur une forme monstrueuse de Ganoderma lucidum (Leys). Gand 1895. 8⁰.

3. Muscineen.

A. Muscineen i. A.

Dillenius, Jo. Jac., Historia muscorum in qua circiter sexcentae species veteres et novae ad sua genera relatae describuntur et iconibus genuinis illustrantur. Cum appendice et indice synonymorum. Oxonii 1741. 4⁰.

Montagne, C., Enumération des Mousses et des Hépatiques recueillies par M. Leprieur, dans la Guiane centrale, et description de plusieurs nouvelles espèces de ces deux familles. Extr. d. Annales des Sciences naturelles. 1835. 8⁰.

[Arnold], [Recension von], Uebersicht der Moose, Lebermoose und Flechten des Taunus von Bayrhoffer. (Wiesbaden 1849.) 8°.

Gümbel, W. Theodor, Der Vorkeim. Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der Moospflanze. Einzelabh. der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1854.] 4°.

Sullivant, W. S., Description of the Mosses and Liverworts. Report on the Botany of the Expedition. Explorations and Surveys for a Railroad Route from the Mississippi River to the Pacific Ocean. War Department. Route near the thirty-fifth Parallel, Explored by A. W. Whipple. 1853. 54. Washington 1856. 4°.

— The Musci and Hepaticae of the United States east of the Mississippi river contributed to the second edition of Gray's Manual of Botany. New-York 1856. 8°.

Mosén, Hjalmar, Moss-Studier på Kolmoren. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Stockholm 1873. 8°.

Kiaer, F. C., Christianias Moser. (The Moss-Flora of Christiania.) Fortegnelse over de i omegnen af Christiania fundne Løvmosser og Levermosser med angivelse af voxesteder M. M. S.-A. a. Christiania Vidensk.-Selsk. Forhandl. 1884. No. 12. Christiania 1885. 8°.

Klinggraeff, Hugo v., Die Leber- und Laubmoose West- und Ostpreussens. Danzig 1893. 8°.

B. Lebermoose.

a. Allgemeine und floristische Schriften.

Weber, Fr., Historiae Muscorum hepaticorum prodromus. Kiliae 1815. 8°.

Reinwardt, Blume et **Nees ab Esenbeck**, Hepaticae Javanicae, editae conjunctis studiis. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Akad. d. Nat. Bd. 12. Ps. 1. [Bonn 1824.] 4°.

Hübener, J. W. P., Hepaticologia Germanica oder Beschreibung der deutschen Lebermoose. Im erweiterten Umfange nach dem jetzigen Stande der Wissenschaft nebst Erörterung der Standörter und ihrer Entdecker, kritisch und mit erläuternden Anmerkungen. Mannheim 1834. 8°.

Bischoff, G. W., Bemerkungen über die Lebermoose, vorzüglich aus den Gruppen der Marchantieen und Riccieen, nebst Be-

schreibung mehrerer theils kritischer, theils neuer Arten. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.

Notaris, Joseph de, Primitiae Hepaticologiae Italicae. S.-A. a. Memorie della R. Accad. delle Scienze di Torino. Ser. II. T. 1. Torino 1839. 4°.

Lindenberg, Joh. Bernh. Guil., Species Hepaticarum. Fasc. 1—4. Jungermannieae Plagiochila. Fasc. 6/7. Jungermannieae Trichomanoideae Lepidozia ed. J. B. G. Lindenberg et C. M. Gottsche. Bonnae 1840—46. 4°.

Montagne, Camille, Essai d'organographie de la famille des Hépatiques. Extr. du Dictionnarie universel d'Histoire naturelle. Paris 1845. 8°.

Pokorny, Alois, Ueber die Verbreitung und Vertheilung der Lebermoose von Unter-Oesterreich. S.-A. a. d. Junihefte d. Jahrg. 1852 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Acad. d. Wissensch. IX. Bd. Wien. 8°.

Reichardt, H. W., Diagnosen der neuen Arten von Lebermoosen, welche die Novara-Expedition mitbrachte. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1866. 8°.

Jack, Jos. Bern., Die Lebermoose Badens. Ein Beitrag zur Kenntniss der Lebensweise und geographischen Verbreitung dieser Pflanzen. S.-A. a. d. Berichten d. naturf. Gesellsch. zu Freiburg i. B. Freiburg i. B. 1870. 8°.

— [Anzeige von] Hepaticae Europaeae. Jungermannideae Europae post semisaeculum recensitae, adjunctis Hepaticis, auctore B. C. Dumortier. Bruxelles 1874. S.-A. a. d. Botan. Zeitung 1877. [Leipzig] 1877. 4°.

Pearson, Wm. Hy., List of Canadian Hepaticae. Geological and natural history Survey of Canada, Alfr. R. C. Selwyn. Montreal 1890. 8°.

Jack, J. B., und F. **Stephani**, Hepaticae Wallisianae. S.-A. a. Hedwigia 1892. Heft 1/2. 8°.

Schiffner, Victor, Ueber exotische Hepaticae, hauptsächlich aus Java, Amboina und Brasilien, nebst einigen morphologischen und kritischen Bemerkungen über Marchantia. Einzelabh. d Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 60. Nr. 2. Halle 1893. 4°.

Jack, J. B., und F. **Stephani**, Hepaticae in insulis Vitiensibus et Samoanis a Ed. Graeffe anno 1864 lectae. S.-A. a. d. Botan. Centralblatt. Bd. 60. Cassel 1894. 8°.

b. Einzelne Arten.

Bischof, G. W., Beobachtungen über Sphaerocarpus terrestris Michel. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 13. Ps. 2. [Bonn 1827.] 4°.

Dumortier, B. C., Recueil d'observations sur les Jungermanniacèes. Fasc. 1. Révision des Genres. Tournay 1835. 8°.

Lindenberg, J. B. W., Monographie der Riccieen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1836.] 4°.

Lehmann, J. G. C., Antrocephalus, eine neue Gattung der Lebermoose aus der Gruppe der Marchantieen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 18. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1838.] 4°.

Montagne, Camille, Des organes mâles du genre Targionia découverts sur une espèce nouvelle du Chili. Extr. d. Annales des sciences naturelles. 1838. 8°.

Gottsche, C. M., Anatomisch-physiologische Untersuchungen über Haplomitrium Hookeri N. v. E. mit Vergleichung anderer Lebermoose. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 20. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1843.] 4°.

Bory de Saint-Vincent et Camille **Montagne**, Sur un nouveau genre de la famille des Hépatiques. Extr. d. Comptes rendus d. séances de l'Acad. des Sciences 22 mai 1843. Paris. 4°.

— Sur un nouveau genre de la famille des Hépatiques. Extr. des Annales des Sciences naturelles. 1844. Paris. 8°.

Gottsche, C. M., Ueber die Fructification der Jungermanniae Geocalyceae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 21. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1845.] 4°.

Milde, Julius, Chamaeceros fertilis Milde. Novum genus e familia Anthocerotearum. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1857.] 4°.

Reinsch, Paul Friedr., Anatomisch-physiologische Fragmente. 1. Die Entwickelung der Sporen von Jungermania pusilla L. 2. Der Bau und die Genesis der Brutkörner der Jungermania undulata. S.-A. a. Linnaea. Bd. 29. Heft 5, 6. Halle 1859. 8°.

Théel, Jakob Gustaf, De Skandinaviska arterna af slägtet Scapania bland Lefvermossorna. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Stockholm 1872. 8°.

Leitgeb, Hub., Zur Morphologie der Metzgeria furcata. S.-A. a. d. Mittheilungen d. naturwissensch. Ver. f. Steiermark. Jahrg. 1872. Graz. 8⁰.

— Untersuchungen über die Lebermoose. Heft 1. Blasia pusilla. Jena 1874. 4⁰.

Ekstrand, Emil Viktor, Om blommorna hos Skandinaviens bladiga Lefvermossor. (Jungermaniaceae foliosae.) Dissert. Filos. Fak. i Upsala. S.-A. a. Bihang till K. Sv. Vet.-Akad. Handl. Bd. 6. No. 1. Stockholm 1880. 8⁰.

Jack, J. B., Die europäischen Radula-Arten. S.-A. a. Flora. 1881. Nr. 23, 25. 8⁰.

— Monographie der Lebermoosgattung Physiotium. S.-A. a. Hedwigia. 1886. Heft 2, 3. Dresden. 8⁰.

— Stephaniella paraphyllina Jack nov. gen. Hepaticarum. S.-A. a. Hedwigia. Bd. 33. 1894. 8⁰.

C. Laubmoose.

a. Allgemeine und floristische Schriften.

Necker, Nat. Jos. de, Physiologia Muscorum per examen analyticum de corporibus variis naturalibus inter se collatis continuitatem proximamve animalis cum vegetabili concatenationem indicantibus. Manhemii 1774. 8⁰.

Nees v. Esenbeck, Theod. Frid. Ludov., De muscorum propagatione. Dissert. Erlangae 1818. 4⁰.

— Beobachtungen über die Entwicklung der Laubmoose aus ihren Keimkörnern. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 1. [Bonn 1824.] 4⁰.

Reinwardt et **Hornschuh**, Musci frondosi Javanici. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 2. [Bonn 1829.] 4⁰.

Balsamus, Joseph, et Joseph de **Notaris**, Prodromus Bryologiae Mediolanensis. Mediolani 1834. 8⁰.

Notaris, J. de, Mantissa Muscorum ad floram Pedemontanam. S.-A. a. Memoralia reg. scientiar. Acad. Taurinensis. T. 39. Taurini 1836. 4⁰.

— Muscologiae Italicae spicilegium. Mediolani 1837. 4⁰.

— Syllabus Muscorum in Italia et in insulis circumstantibus hucusque cognitorum. Taurini 1838. 8⁰.

Montagne, C. [Anzeige von], Bryologia Europaea seu Genera muscorum europaeorum monographice illustrata, auctoribus Bruch et Schimper. Fasc. V—IX. Stuttgart 1838 et 1839. Extr. d. Annales d. sciences naturelles. 1840. 8⁰.

Garovaglio, Sancto, Bryologia Austriaca excursoria tamquam clavis analytica ad omnes in imperio Austriaco huc usque inventos muscos facile et tuto determinandos. Vindobonnae 1840. 8°.

— Enumeratio muscorum omnium in Austria inferiore huc usque lectorum adjecta indicatione loci eorum natalis et temporis, quo fructum ferunt. Viennae 1840. 8°.

Montagne, Camille, Considérations générales sur la famille des Mousses, comprenant leur morphologie et leur classification. Extr. du Dictionarie universel d'histoire naturelle. Paris 1846. 8°.

Itzigsohn, H., Verzeichniss der in der Mark Brandenburg gesammelten Laubmoose nebst einigen Bemerkungen über die Spermatozoen der phanerogamischen Gewächse. Berlin 1847. 8°.

Müller, Carl, Synopsis muscorum frondosorum omnium hucusque cognitorum. Ps. 1. Musci vegetationis acrocarpicae. Ps. 2. Musci vegetationis pleurocarpicae. Berolini 1849. 1851. 8°.

Lantzius-Beninga, S., Beiträge zur Kenntniss des inneren Baues der ausgewachsenen Mooskapsel, insbesondere des Peristomes. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. ,deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 22. Ps. 2. 1850. 4°.

Gümbel, W. Theod., Die Laubmoose der Rheinpfalz und deren nachbarlichen Umgebung unter Zugrundlegung der Bryologia europaea, zus. gestellt, geordnet u. auf Stein gezeichnet. [Landau um 1850.] Fol.

Heufler, Ludwig Ritter v., Die Laubmoose von Tirol. Geographisch erläutert. S.-A. a. d. Junihefte d. Jahrg. 1851 d. Sitzungsberichte d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien. 8°.

Pokorny, Alois, Ueber die Verbreitung der Laubmoose von Unter-Oesterreich. S.-A. a. d. Jännerhefte d. Jahrg. 1854 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. 12. Bd. Wien. 8°.

Arnold, F., Ueber die Laubmoose des fränkischen Jura. S.-A. a. Flora. 1856, 1860 u. 1877. 8°.

Sullivant, W. S., et L. **Lesquereux**, Musci Boreali-Americani, quorum specimina exsiccata — ediderunt. Columbi Ohioensium. 1856. 8°.

Sullivant, William S., United States exploring expedition, during the Years 1838—1842 under the Command of Charles Wilkes. Botany, Musci. Philadelphia 1859. Fol.

Milde, J., Die Verbreitung der schlesischen Laubmoose nach den Höhen und ihre Bedeutung für die Beurtheilung der schlesischen Flora. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 29. Jena 1861. 4°.

Reichardt, H. W., Beitrag zur Moos-Flora der Sulzbacher Alpen in Süd-Steiermark. S.-A. a. Nr. 1 d. österr. botan. Zeitschrift. 1861. Wien. 8°.

— Beitrag zur Moosflora Steiermarks. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1864. Wien. 8°.

Sullivant, Will. S., Icones muscorum or figures and descriptions of most of those Mosses peculiar to eastern North America which have not been heretofore figured. Cambridge Mass. 1864. 4°.

Mueller, Ferd., Analytical drawings of Australian Mosses. Fasc. 1. Melbourne 1864. 8°.

Eiben, C. E., Systematisches Verzeichniss der Laubmoose Ostfrieslands, s. Kleine Schriften d. naturf. Gesellsch. in Emden. XII. 1867. 8°.

Lesquereux, Leo, Catalogue of Pacific coast mosses, s. Memoirs pres. to the California Acad. I, 1. San Francisco 1868. 4°.

Hampe, E., Species muscorum novas ex Herbario Melbourneano Australiae. S.-A. a. Linnaea. Bd. 36, 38. 1869/70. Musci novi Musei Melbournei. Continuatio. S.-A. a. Linnaea. Bd. 40. 1876. 8°.

— Musci frondosi in insulis Ceylon et Borneo a Dr. Od. Beccari lecti. S.-A. a. Nuovo Giorn. Bot. Ital. Vol. IV. 1872. 8°.

Ångström, Joh., Förteckning och beskrifning öfver mossor, samlade af Prof. N. J. Andersson under Fregatten Eugenies verldsomsegling åren 1851—53. S.-A. a. Öfversigt af Kgl. Vetensk. Akad. Forhandl. 1872. No. 4. 1873. No. 5. Stockholm. 8°.

Hegelmaier, F., Ueber die Moosvegetation des schwäbischen Jura. S.-A. a. d. Württemb. naturwissensch. Jahresheften. 1873. Stuttgart 1873. 8°.

Fiorini-Mazzanti, Contessa E., Sovra due nuove specie crittogamiche. Estratto dagli Atti dell' Acad. Pontifica de' Nuovi Lincei anno 27. T. 27. Roma 1874. 4°.

Geheeb, A., Beitrag zur Moosflora von Spanien. S.-A. a. Flora. 1874. Nr. 33. 8°.

Röll, Julius, Die Thüringer Laubmoose und ihre geographische Verbreitung. S.-A. a. d. Jahresber. d. Senckenberg. naturf. Gesellsch. 1874. 75. Frankfurt a. M. 1875. 8°.

Arnell, Hampus Wilhelm, De Skandinaviska Löfmossornas Kalendarium. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Upsala 1875. 8°.

Müller, Carolus, Musci Venezuelenses Fendleriani. S.-A. a. Linnaea. Bd. 42. Berolini 1879. 8°.

Geheeb, Adelbert, Beitrag zur Moosflora des westlichen Sibiriens. S.-A. a. Flora. 1879. Nr. 30. 8°.

Müller, Carolus, Prodromus Bryologiae Argentinicae seu Musci Lorentziani Argentinici. I. II. S.-A. a. Linnaea. 42. 43. Berolini 1879. 82. 8°.

Hampe, Ernst, Enumeratio Muscorum hactenus in provinciis Brasiliensibus Rio de Janeiro et São Paulo detectorum. Havniae 1879. 8°.

— und Adalb. **Geheeb**, Additamenta ad Enumerationem Muscorum hactenus in provinciis Brasiliensibus Rio de Janeiro et São Paulo detectorum. S.-A. a. Flora. Jahrg. 1881. 8°.

Geheeb, A., Uebersicht der in den letzten fünf Jahren von Herrn J. Breidler in den österreichischen Alpen entdeckten selteneren Laubmoose. S.-A. a. Flora. 1881. Nr. 10. 8°.

— Bryologische Fragmente. 1, 2, 3. S.-A. a. Flora. 1881. Nr. 19. 1883. Nr. 31. 1886. Nr. 22. 8°.

Hampe, E., & A. **Geheeb**, Musci frondosi in Tasmania et Nova-Seelandia à Dr. O. Beccari anno 1878 lecti. S.-A. a. Revue Bryologique An. 8. Paris 1881. 8°.

Juratzka, Jacob, Die Laubmoosflora von Oesterreich-Ungarn. Handschriftlicher Nachlass, enthaltend die Beschreibung der in Oesterreich-Ungarn wachsenden Laubmoose mit Ausnahme der Leskeaceae, Hypnaceae, der Andreaeaceae, und der Sphagnaceae, zusammengestellt von J. Breidler und J. B. Förster. Wien 1882. 8°.

Geheeb, Adalbert, Bryologische Notizen aus dem Rhöngebirge. V. S.-A. a. Flora. 1884. Nr. 1, 2. 8°.

— Vier Tage auf Smölen und Aedö. Ein Beitrag zur Kenntniss der Laubmoosflora dieser Inseln. S.-A. a. Flora. Jahrg. 1886. 8°.

Hazslinszky, Frigyes, A Magyar Birodalom Moh-Flórája. [Des Ungarischen Reichs Moos-Flora.] Budapest 1885. 8°.

Haberlandt, G., Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Laubmoose. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbücher für wissenschaftl. Botanik. Bd. 17. Heft 3. Berlin 1886. 8°.

Geheeb, A., Musci frondosi in monte Pangerongo insulae Javae a Dr. O. Beccari annis 1872 et 1876 lecti. S.-A. a. Revue bryolog. An. 21. Cahan 1894. 8°.

b. Einzelne Arten.

Nees ab Esenbeck, C. G., Spiridens, novum muscorum diploperistomiorum genus, detexit C. G. C. Reinwardt. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 11. Ps. 1. [Bonn 1823.] 4°.

Schultz, C. F., Recensio generum Barbulae et Syntrichiae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 11. Ps. 1. [Bonn 1823.] 4°.

Montagne, Camille, Monographie du genre Conomitrium, de la famille des mousses. Extr. d. Annales des sciences naturelles. 1837. 8°.

Notaris, Joseph de, Specimen de Tortulis Italicis. S.-A. a. Memorie della R. Accademia delle scienze di Torino. T. 40. Taurini 1838. 4°.

Sullivant, William S., Notices of some new species of Mosses, from the Pacific Islands, in the collection of the United States Exploring Expedition. S.-A. a. Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences. Vol. 3. 1853. Cambridge 1854. 8°.

[**Oudemans**, C. A. J. A.], Bericht über: Bijdrage tot de Anatomie en Phytographie der Sphagna, door F. Dozy. Uitgegev. door de kon. Akademie van Wetenschappen te Amsterdam. 1854. S.-A. a. d. Algemeene Konst- en Letterbode. No. 22. van het jaar 1855. 8°.

Schimper, W. Ph., Euptychium muscorum Neocaledonicorum genus novum et genus Spiridens revisum specieque nova auctum. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 32. Dresden 1867. 4°.

— Nachtrag zu der Gattung Spiridens. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 33. Dresden 1867. 4°.

Reichardt, H. W., Diagnosen der neuen Arten von Laubmoosen, welche die Novara-Expedition mitbrachte. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1868. 8°.

— Orthorhynchium, eine neue Laubmoos-Gattung. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1868. 8°.

— Nekeropsis, eine neue Laubmoos-Gattung. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1868. 8°.

Müller, N. J., Die Entwickelungsgeschichte der Kapsel von Ephemerum. Ein Beitrag zur Entwickelungsgeschichte der Laubmoose. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbücher f. wissenschaftl. Botanik. 6. Bd. [Leipzig 1868.] 8°.

Payot, V., Note sur deux exemples de fructification de Mousses sous la neige. Extr. du Bulletin de la Société botanique de France. T. 24. 1877. Paris. 8°.

[**Geheeb**, A.], Barbula caespitosa Schwgr., ein neuer Bürger der deutschen Moosflora. S.-A. a. Flora. 1882. Nr. 23. 8°.

— Webera sphagnicola Br. et Sch. aus dem Rhöngebirge, eine neue Bereicherung der deutschen Moosflora. S.-A. a. Flora. 1882. Nr. 27. 8°.

Kiaer, F. C., Genera muscorum Macrohymenium et Rhegmatodon revisa specieque nova aucta exposuit. S.-A. a. Christiania Videnskabsselskabs Forhandlinger. 1882. No. 24. 8°.

Russow, Edmund, Ueber den gegenwärtigen Stand seiner seit dem Frühling 1886 wieder aufgenommenen Studien an den einheimischen Torfmoosen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Dorpater Naturf. Gesellsch. Jahrg. 1887. Oct. 8°.

— Zur Anatomie resp. physiologischen und vergleichenden Anatomie der Torfmoose. S.-A. a. Schriften, hrsgb. von der Naturf. Gesellsch. bei der Universität Dorpat. 3. Dorpat 1887. 4°.

Dusén, Karl Fr., Om Spagnaceernas utbredning i Skandinavien. En växtgeografisk Studie. Dissert. philos. Upsal. Upsala 1887. 4°.

[**Forel**, F. A.], La Mousse de la moraine d'Yvoire. S.-A. 1891? 8°.

Jack, J. B., Hypnum (Limnobium) Gerwigii. S.-A. a. d. Mittheilungen des Badischen botan. Vereins. 1891. 8°.

Schiffner, Victor, Tortula Velenovskýi, eine neue Art der Gattung Tortula aus Böhmen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 58. Nr. 7. Halle 1893. 4°.

4. Gefässkryptogamen.

A. Gefässkryptogamen i. A.

Hofmeister, Wilhelm, On the germination, development and fructification of the higher Cryptogamia and on the fructification of the Coniferae translated by Frederik Currey, s. Publications of the Ray Society. 33. London 1862. 8°.

Kitaibel, Paul, Acrobrya protophyta Hungariae. (Manuscriptum Musei N. hung. Oct. Germ. 112. Appendix ed. A. Kanitz.) S.-A. Wien 1863. 8°.

Mettenius, Georg, Cryptogamae vasculares. S.-A. a. Novara-Reise. Botanischer Th. I. Wien 1870. 4°.

Potonié, Henry, Ueber die Zusammensetzung der Leitbündel bei den Gefässkryptogamen. S.-A. a. d. Jahrbuch des kgl. botan. Gartens u. botan. Museums zu Berlin. II. 1883. Berlin 1883. 8°.

B. Filicineen.

Kaulfuss, Georg Frid., Enumeratio filicum quas in itinere circa terram legit Adalbertus de Chamisso adiectis in omnia harum plantarum genera permultasque species non satis cognitas vel novas animadversionibus. Lipsiae 1824. 8°.

Nees v. Esenbeck, Th. Fr. Ludw., Entwicklungsgeschichte der Pteris serrulata. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 1. [Bonn 1824.] 4°.

Duvernoy, Georg Ludov., De Salvinia natante, cum aliquibus aliis plantis Cryptogamis comparata. Dissert. inaug. Tubingae 1825. 4°.

Bischoff, G. W., Zur Naturgeschichte der Salvinie (Salvinia natans Schreb.). Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 1. [Bonn 1828.] 4°.

Tenore, Michele, Memoria su di una nuova Felce e su varie altre specie. Estratta dal Vol. V degli Atti accad. del Reale Istit. d'Incoraggiamento alle scienze naturali. Napoli 1832. 4°.

Presl, Karl Br., Beschreibung zweier neuen böhmischen Arten der Gattung Asplenium. Prag 1836. 8°.

— Tentamen Pteridographiae, seu genera Filicacearum praesertim juxta venarum decursum et distributionem exposita. Ex actis regiae Bohemicae Societatis scientiarum. Pragae 1836. 8°.

Meyen, F. J. F., Beiträge zur Kenntniss der Azollen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1836.] 4°.

Agardh, Jac. G., Recensio specierum generis Pteridis. Lundae. Lipsiae 1839. 8°.

Kunze, Gustav, Die Farrnkräuter in kolorirten Abbildungen. Bd. 1, 2. Schkuhr's Farrnkräuter Suppl. Leipzig 1840—47. 4°.

Taschner, Chrn. Frid., De duabus novis Trichomanum speciebus de earum nec non aliarum hujus generis plantarum structura. Dissert. Jenae 1843. 4°.

Mercklin, C. E. v., Beobachtungen an dem Prothallium der Farrnkräuter. Eine Prüfung und Berichtigung der neuesten Entdeckungen in der Entwicklungsgeschichte derselben. St. Petersburg 1850. 2°.

Stenzel, Gustav, Betrachtungen über das Wachsthum der Farnkräuter. Progr. Cüstrin 1855. 4°.

Hasskarl, J. K., Filices Javanicae seu observationes botanicae, quas de filicibus horti Bogoriensis nec non ad montem Gedeh aliisque locis sua sponte crescentibus annis 1855. 56. fecit. Pugillus primus. Bataviae 1856. 4°.

Sturm, J. W., Enumeratio plantarum vascularium cryptogamicarum Chilensium. Ein Beitrag zur Farn-Flora Chile's. S.-A. a. d. 2. Hefte der Abhandl. d. naturhist. Gesellsch. zu Nürnberg. Nürnberg 1858. 8°.

Pappe, L., and Rawson W. **Rawson**, Synopsis filicum Africae australis; or an enumeration of the South African ferns hitherto known. Cape Town 1858. 8°.

Milde, Julius, Ueber Botrychium Crassinervium Rupr. und seine Verwandten. Eine Mantisse zu den Gefaess-Cryptogamen Schlesiens. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1858.] 4°.

Stenzel, Karl Gustav, Untersuchungen über Bau und Wachsthum der Farne. I. Stamm und Wurzel von Ophioglossum vulgatum. II. Ueber Verjüngungserscheinungen bei den Farnen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26. Ps. 2. Bd. 28. [Breslau u. Bonn 1858.] Jena 1861. 4°.

Reichardt, H. W., Ueber die Gefässbündel-Vertheilung im Stamme und Stipes der Farne. Ein Beitrag zur anatomischen und systematischen Kenntniss dieser Familie. S.-A. a. d. 17. Bd. d. Denkschriften d. Math.-naturwissensch. Cl. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1859. 4°.

Mettenius, G., Ueber den Bau von Angiopteris. S.-A. a. d. Abhandl. d. math.-phys. Cl. d. Kgl. Sächs. Gesellsch. d. Wissensch. Bd. VI. Leipzig 1863. 8°.

— Ueber die Hymenophyllaceae. S.-A. a. d. 7. Bd. d. Abhandl. d. math.-phys. Cl. d. Kgl. Sächs. Gesellsch. d. Wissensch. Leipzig 1864. 8°.

Hanstein, Joannes, Pilulariae Globuliferae generatio cum Marsilia comparata. Dissert. Bonnae 1866. 4°.

Baker, J. G., On the geographical distribution of Ferns. S.-A. a. d. Transactions of the Linnean Society. Vol. 26. London 1868. 4°.

Edlich, Freimund, Ueber die Bildung der Farrenwedel nebst einleitender Darstellung der Entstehung des Individuums aus der Sporenzelle. Als Beitrag zur Entwickelungsgeschichte

der Farrenkräuter. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 34. Dresden 1868. 4°.
Braun, A., Neuere Untersuchungen über die Gattungen Marsilia und Pilularia. S.-A. a. d. Monatsbericht der Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1870. Berlin 1870. 8°.
Kny, L., Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der Farrnkräuter. S.-A. a. d. Jahrbuch f. w. Botanik. 8. Bd. Berlin 1872. 8°.
Strasburger, Eduard, Ueber Azolla. Jena 1873. 8°.
Robinson, John, Check list of the Ferns of North America north of Mexico. Salem Mass. 1873. 8°.
Sadebeck, R., Zur Wachsthumsgeschichte des Farnwedels. S.-A. a. d. Verhandl. d. botan. Ver. f. d. Provinz Brandenburg. Jahrg. 15. Berlin 1873. 8°.
Hance, Henr. F., De nova Asplenii specie. Extr. from the Journal of Botany for May 1874. London. 8°.
— Diagnosis of two new Chinese Ferns. Extr. from the Journal of Botany for July 1875. London. 8°.
Kny, L., Ueber die Keimung und Embryo-Entwicklung von Ceratopteris thalictroides. Brongn. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. 21. April 1874. 8°.
— Die Entwickelung der Parkeriaceen, dargestellt an Ceratopteris thalictroides Brongn. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 37. Nr. 4. Dresden, Jena 1875. 4°.
Sadebeck, Ueber die Kultur und die Wachsthumsbedingungen der Farnkräuter. S.-A. a. d. Monatsschrift d. Ver. z. Beförd. d. Gartenbaues i. d. Kgl. preuss. Staaten. Sept.-Heft. 1877. 8°.
Cramer, C., Ueber die geschlechtlose Vermehrung des Farn-Prothallium namentlich durch Gemmen resp. Conidien. S.-A. a. d. Denkschriften d. Schweiz. naturf. Gesellsch. Bd. 28. 1880. Zürich. 4°.
Thomas, F., Asplenium germanicum Weis im westlichen Thüringen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. botan. Ver. d. Provinz Brandenburg. 22. Berlin 1880. 8°.
Klein, Ludwig, Bau und Verzweigung einiger dorsiventral gebauter Polypodiaceen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 42. Nr. 7. Halle 1881. 4°.
Potonié, H., Aus der Anatomie lebender Pteridophyten und von Cycas revoluta. Vergleichsmaterial für das phytopalaeontologische Studium der Pflanzenarten älterer Formationen. S.-A. a. d. Abhandl. z. geolog. Specialk. v. Preussen u. d. thüring. Staaten. Bd. 7. Heft 3. Berlin 1887. 4°.

Heinricher, E., Beeinflusst das Licht die Organanlage am Farnembryo? S.-A. a. d. Mitth. d. botan. Inst. zu Graz. 1888? 8⁰.

C. Equisetinen.

Bischoff, G. W., Ueber die Entwicklung der Equiseteen, insbesondere des Equisetum palustre aus den Sporen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 2. [Bonn 1829.] 4⁰.

Milde, J., Beiträge zur Kenntniss der Equiseten. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 23. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1852.] 4⁰.

— Zur Entwicklungsgeschichte der Equiseten und Rhizokarpen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 23. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1852.] 4⁰.

— Weitere Nachträge zur Kenntniss der Equiseten und ihrer Entwickelung (in Vol. 23, Ps. 2 d. Nova Acta). Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1854.] 4⁰.

— Index Equisetorum. Edit. altera aucta et emendata. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1864. 8⁰.

Sadebeck, Ueber die Entwickelungsgeschichte der Prothallien und die Embryonologie der Schachtelhalme. S.-A. a. d. Tageblatt d. 49. Naturf.-Versamml. Hamburg 1876. 4⁰.

— R., Die Entwickelung des Keimes der Schachtelhalme. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüchern f. wissensch. Bot. Bd. 11. Berlin 1878. 8⁰.

D. Sphenophylleen.

E. Lycopodinen.

Hegelmaier, F., Zur Morphologie der Gattung Lycopodium. S.-A. a. d. botan. Zeitung. 1872. Nr. 44. ff. [Tübingen 1872.] 4⁰.

Wettstein, R. v., Isoëtes Heldreichii. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1886. 8⁰.

5. Samenpflanzen.

A. Phanerogamen i. A.

(Phanerogamenfloren i. A. s. Floren b, II.)

Blomberg, Albert, Om hybridbildning hos de fanerogama växterna. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Stockholm 1872. 8⁰.

Flahault, Ch., Sur les rapports de la radicule avec la tigelle dans l'embryon des Phanérogames. Extr. du Bulletin de la Soc. botan. de France. T. 24. Paris 1877. 8°.

— Recherches sur l'accroissement terminal de la racine chez le Phanérogames. Dissert. Paris 1878. 8°.

Drude, Oscar, Die Morphologie der Phanerogamen. S.-A. a. Schenk, Handbuch d. Botanik. Bd. 1. Breslau 1881. 8°.

Dingler, Herm., Die Flachsprosse der Phanerogamen. Heft 1. Phyllandus sect. Xylophylla. München 1885. 8°.

B. Gymnospermen.

a. Gymnospermen i. A.

b. Cycadeen.

Mohl, Hugo, Ueber den Bau des Cycadeen-Stammes und sein Verhältniss zu dem Stamme der Coniferen und Baumfarn. S.-A. a. d. Denkschriften d. k. b. Akad. d. Wissensch. Bd. 10. München 1832. 4°.

Morren, Ch., Expériences et observations sur la gomme des Cycadées. Extr. d. Bulletins de l'Acad. Roy. de Bruxelles. T. 6. No. 8. 1839. 8°.

Miquel, Fred. Ant. Guil., De Encephalarto horrido Lehm. ejusque formis. S.-A. a. Tijdschr. voor natuurl. geschiedenis. D. 6. Amsterdam 1839. 8°.

— De Cycadeis Loddigesianis epistola ad G. H. de Vriese. [1842.] 8°.

Heinzel, Gustav, De Macrozamia Preissii. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 21. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1845. 4°.

Karsten, H., Organographische Betrachtung der Zamia muricata Willd. Ein Beitrag zur Kenntniss der Organisations-Verhältnisse der Cycadeen und deren Stellung im natürlichen Systeme. S.-A. a. d. Abhandl. d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin 1856. Berlin 1857. 4°.

Braun, A., Die Frage nach der Gymnospermie der Cycadeen erläutert durch die Stellung dieser Familie im Stufengang des Gewächsreichs. S.-A. a. d. Monatsber. d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. April 1875. Berlin 1875. 8°.

c. Coniferen.

Bellonius, P., De arboribus coniferis, resiniferis, aliis quoque nonnullis sempiterna fronde virentibus, cum earundem iconibus ad vivum expressis. Item de melle cedrino, Cedria, Agarico, Resinis et iis quae ex coniferis proficiscuntur. Parisiis 1553. 4°.

Trew, Christoph Jac., Cedrorum Libani historia earumque character botanicus cum illo laricis, abietis pinique comparatus. Accedit brevis disquisitio an haec arbor sit illa ipsa in sacro codice prae omnibus celebrata et vel Aeres vel Berosch dicta itemque an graecis botanicis fuerit cognita. Norimbergae 1757. 4⁰.

Tenore, [M.], Memoria sopra due piante esotiche credute nuove o da illustrarsi. S.-A. a. Atti della R. Accad. delle sc., nat. e delle lettere. Vol. III. Napoli 1832. 4⁰.

Torrey, John, Observations on the Batis maritima of Linnaeus. S.-A. a. Smithsonian Contributions to knowledge. [Washington 1853.] 4⁰.

Caspary, Rob., De Abietinearum Carr. floris feminei structura morphologica. Dissert. Regiomonti Pr. 1861. 4⁰.

Geyler, Herm. Theod., Ueber den Gefässbündelverlauf in den Laubblattregionen der Coniferen. S.-A. a. d. Jahrb. f. wissensch. Bot. VI. 1867. 8⁰.

Hüttig, Stellung der Coniferen zu unseren Laubbäumen und den übrigen Pflanzen. Progr. Schweidnitz 1872. 4⁰.

Strasburger, Eduard, Die Coniferen und die Gnetaceen. Jena 1872. 4⁰.

Örström, Carl Abraham, Bidrag till kännedomen om vedens byggnad uti stam och grenar hos granen (Pinus Abies L.). Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Upsala 1874. 8⁰.

Hance, Henry F., On a Chinese Screwpine. Extr. from the Journal of Botany for march 1875. London. 8⁰.

Stenzel, G., Beobachtungen an durchwachsenen Fichtenzapfen. Ein Beitrag zur Morphologie der Nadelhölzer. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 38. Nr. 3. Dresden 1876. 4⁰.

Willkomm, Moritz, Zur Morphologie der samentragenden Schuppe des Abietineenzapfens. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. 41. Bd. 2. Abth. 5. Halle 1880. 4⁰.

Conwentz, H., Die Eibe in Westpreussen, ein aussterbender Waldbaum, s. Abhandl. z. Landesk. d. Prov. Westpreussen. Heft 3. Danzig 1892. 4⁰.

d. Gnetaceen.

C. Angiospermen.

a. Angiospermen i. A.

Agardh, C. A., Ueber die Eintheilung der Pflanzen nach den Kotyledonen, und besonders über den Samen der Monokotyledonen.

Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 13. Ps. 1. Bonn 1826. 4°.

Areschoug, John Erh., Plantae cotyledoneae florae Gothoburgensis, quas secundum familiarum naturalium ordinem Friesianum disposuit atque descripsit. Londini Gothorum 1836. 8°.

Karsten, Herm., Ueber die Stellung einiger Familien parasitischer Pflanzen im natürlichen System. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1858.] 4°.

Grevillius, A. Y., Anatomiska studier öfver de florala axlarna hos diklina Fanerogamer. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1891. 8°.

b. Monocotyledonen.

I. Monocotyledonen i. A.

Meneghini, Giuseppe, Ricerche sulla struttura del caule nelle piante monocotiledoni. Padova 1836. 4°.

Hanstein, J., Ueber ein noch nicht bekanntes System schlauchförmiger Gefässe im Parenchym der Blätter und des Stengels vieler Monocotylen. Auszug a. d. Monatsber. d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1859. 8°.

II. Liliifloren.

Major, Joh. Daniel, Americanische und bei dem Hochfürstl. Schloss Gottorff im Monat Aug. und Sept. 1668 blühende Aloe. Schleswig 1668. 4°.

Fridericus, Joh. Arnold, Sub praesidio Aloen — exponit Christoph. Beier. Dissert. Jenae 1670. 4°.

Hertodt, Joan Ferd., Crocologia seu curiosa Croci regis vegetabilium enucleatio ad normam et formam Academiae Naturae curiosorum congesta. Jena 1671. 8°.

Munting, Abraham, Aloidarium, sive Aloës mucronato folio Americanae majoris, aliarumque ejusdem speciei historia. In qua floridi illius temporis, loci, naturae, culturae, nec non qualitatum ratio paucis enarratur. s. l. 1680. 4°.

Waldschmiedt, Wilh. Ulrich, Kurtze und gründliche Beschreibung derer Aloen insgemein, insonderheit aber derer Americanischen, durch Veranlassung zweyer in dem Hoch Fürstl. Lustgarten zu Gottorff bald blühenden Americanischen Aloen, verfertiget, und nebst einem etc. Tractat ans Licht gestellet. Kiel 1705. 4°.

Waldschmiedt, Wilh. Ulrich, Civibus Academicis Aloen Americanam, in sereniss. Aula Gottorpiensi secunda vice florescentem, inque caulem multiflorum propediem erupturam, curiose contemplaturis S. P. D. Kiliae 1705. 4⁰.

— Americanischer zu Gottorff blühender Aloen fernere Beschreibung, worinnen derselben Blühung und Verblühung, nebst andern sonderbahren Anmerckungen, kürtzlich erörtert und einige wieder die schon vorher herausgegebene Beschreibung derer Aloen insgemein und insonderheit der americanischen gemachte Einwürffe eines guten Freundes, bescheidentlich widerleget werden. Kiel 1706. 4⁰.

Lochner, Michael Frid., Commentatio de Ananasa sive Nuce Pinea Indica vulgo Pinhas. Norimbergae 1716. 4⁰.

Trew, Chr. Jac., Beschreibung der grossen americanischen Aloe, theils aus bewährten Autoribus, theils aus eigener Erfahrung zusammengetragen. Wobey das tägliche Wachsthum des Stengels der in 1726 Jahr zu Nürnberg verblüheten Aloe in Tabellen mit Observationibus meteorologicis erläutert, und die natürliche Beschaffenheit des reiffen Saamens vorgestellet wird. Nürnberg 1727. 4⁰.

Bergen, Carol. Aug. de, De Aloide. Dissert. botanica. Francofurti ad Viadrum 1753. 4⁰.

Heister, Laurentius, Descriptio novi generis plantae rarissimae et speciosissimae Africanae ex Bulbosarum classe cui etc. Brunsvigiae illustre nomen imposuit, in qua simul multae botanicorum quorundam hallucinationes indicantur et emendantur cum tribus magnis tabulis aeneis huius plantae coloribus naturalibus repraesentatae. Brunsvigae 1753. Fol.

Thunberg, Carol. P., D. D. Iris. — Dissert. botanica. Upsaliae 1782. 4⁰.

— D. D. Ixia. — Dissert. botan. Upsaliae 1783. 4⁰.

— D. D. Gladiolus. — Dissert. botan. Upsaliae 1784. 4⁰.

— Dissertatio botanico-medica de Aloe. Upsaliae 1785. 4⁰.

— D. D. Dissert. botanica de Moraea. Upsaliae 1787. 4⁰.

— Dissert. botanica de Melanthio. Upsaliae 1797. 4⁰.

— Dissert. de Antholyza. Upsaliae 1803. 4⁰.

— Dissert. botan. de Dracaena. Upsaliae 1808. 4⁰.

Meyer, Ernest. Henr. Fridr., Synopsis juncorum rite cognitorum. Ad inaugurandam ejusdem plantarum generis Monographiam. Gottingae 1822. 8⁰.

Berthelot, Sabin, Observations sur le Dracaena Draco L. Mitgeth. und mit einer Einleitung versehen von F. C. Mertens.

Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. Ps. 2. [Bonn 1827.] 4°.

Zuccarini, J. G., Ueber einige Pflanzen aus den Gattungen Agave und Fourcroya. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16. Ps. 2. [Breslau und Bonn 1833.] 4°.

Morren, Charles, Notice sur un Lis du Japon. Gand 1833. 8°.

Salm-Reifferscheid-Dyck, Joseph Princeps de, Monographia generum Aloes et Mesembryanthemi. Fasc. 6. Bonnae 1836—1842. 4°.

Nees ab Esenbeck, C. G., Juncaceae et Philydraceae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 19. Suppl. 1. [Breslau und Bonn 1843.] 4°.

Schomburgh, Rob. Herm., Die Barbacenia Alexandrinae und Alexandra imperatricis. Braunschweig 1845. 4°.

— Die Rapatea Friderici Augusti und Saxo-Fridericia regalis. Braunschweig 1845. 4°.

Panizzi, Francesco, Descrizione di una nuova specie del genere Narcissus. Estratto dal Giornale botanico Italiano di Firenze. [1844.] 8°.

Montagne, Camille, Étude micrographique de la maladie du Safran connue sous le nom de Tacon. Mémoire lu à la Société de Biologie. Paris 1849. 8°.

Schroff, Karl Damian, Ueber Aloëkrystalle. s. l. 1853. 8°.

Göppert, Heinr. Rob., Beiträge zur Kenntniss der Dracäneen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 25. Ps. 1. Breslau 1854. 4°.

Visiani, Rob. de, Di due piante nuove dell' ordine delle Bromeliacee. S.-A. a. Vol. V. delle Memorie dell' J. R. Istit. Veneto di Scienze lettere ed arti. Venezia 1854. 4°.

Martius, Carl Fr. Ph. v., Beitrag zur Natur- und Literär-Geschichte der Agaveen. S.-A. a. d. gelehrten Anzeigen 1855. Nr. 44—51. München 1855. 4°.

Beer, J. G., Die Familie der Bromeliaceen nach ihrem habituellen Charakter bearbeitet mit besonderer Berücksichtigung der Ananassa. Wien 1857. 8°.

Duchartre, P., Note sur le Dioscorea Batatas. Extr. du Journal de la Soc. imp. et centr. d'horticult. T. IV. 1858. Paris. 4°.

— Deux Notes. 1. Sur l'Himantophyllum miniatum Hook. 2. Sur un Hybride d'Himantophyllum. Extr. du Journal de la Soc. imp. et centr. d'horticulture 1859. T. V. Paris. 8°.

Fenzl, Narcissus Clusii Dunal. Mit Abbildung und einer Notiz über ein paar andere algier'sche Pflanzen. Wien. 8°.

Heuffelius, J., Junci et Luzulae generum species per Hungariam observatae a Heuffelio concinnatae. Manuscriptum post mortem auctoris publicatum ab Aug. Kanitz. S.-A. 8°.

Morren, Edouard, Description et iconographie du Lamprococcus Weilbachii (Aechmea Weilbachi, F. Ditr.) suivies de la monographie du genre Lamprococcus, Beer. et de quelques considerations sur les Broméliacées inférovariées. (S.-A. a. Belgique horticole.) Gand 1861. 8°.

Koch, Charles, Monographie des Agavées. Traduit de l'Allemand par A. de Borre. Extr. de la Belgique horticole. T. 12. 1862. Gand 1862. 8°.

Thielens, Armand, Notice sur l'Asparagus prostratus Dmrt. Extr. du Bulletin de la Soc. Roy. de botanique de Belgique. T. 1. Bruxelles 1862. 8°.

Leitgeb, Hubert, Zur Kenntniss von Hartwegia commosa Nees. S.-A. a. d. 49. Bde. d. Sitzungsb. d. ksl. Akad. d. Wissensch. [Wien 1864.] 8°.

Blasquez, Pedro é Ignacio, Memoria sobre el Maguey Mexicano (Agave Maximilianea). Mexico 1865. 8°.

Hance, Henry F., On the source of the China Root of Commerce. Reprinted from the Journal of Botany for April 1872. London. 8°.

Krelage, J. H., Notice sur quelques espèces et variétés de Lis suivie d'un Catalogue raisonné des Lis cultivés à l'établissement horticole de E. H. Krelage & fils à Haarlem. 1. Partie. Haarlem 1874. 8°.

Hance, Henr. F., De Iride Dichotoma, Pall., breviter disceptat. Extr. from the Journal of Botany for April 1875. London. 8°.

Tschirch, A., Der anatomische Bau des Blattes von Kingia australis R. Br. S.-A. a. d. Abhandl. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 23. Berlin 1881. 8°.

Klatt, F. W., Determination and description of Cape Irideae, chiefly collected by Rob. Templeman, and contained in the Herbarium of Mac Owan. Extr. from the Transact. of the South-African Philosoph. Soc. Vol. 3. P. 2. Cape Town 1885. 8°.

Jungner, J. R., Bidrag till kännedomen om anatomien hos familjen Dioscoreae. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1888. 8°.

Forel, F. A., Observations phénologiques sur la floraison des Perce-neige. S.-A. a. Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. XXIV. 98. Lausanne 1889. 8°.

Stenzel, G., Blütenbildungen beim Schneeglöckchen (Galanthus nivalis) und Samenformen bei der Eiche (Quercus pedunculata). S.-A.

a. Bibliotheca botanica. — Abhandl. a. d. Gesammtgeb. d. Botanik. Heft 21. Cassel 1890. 4°.

Heinricher, E., Versuche über die Vererbung von Rückschlagserscheinungen bei Pflanzen. Ein Beitrag zür Blüthenmorphologie der Gattung Iris. S.-A. a. Pringsheim's Jahrb. f. wissensch. Bot. Bd. 24. Heft 1. Berlin 1892. 8°.

Sorauer, Paul, Ueber die Spaltöffnungen bei den Liliaceen. S.-A. a. Karsten's botanischen Untersuchungen. o. O. u. J. 8°.

— Ueber die Spaltöffnungen bei Amaryllideen und Liliaceen. S.-A. a. d. botan. Untersuchungen v. H. Karsten. o. O. u. J. 8°.

McAlpine, D., Report on a poisonous species of Homeria (Homeria Collina, Vent.-Var. miniata) found at Pascoe Vale, causing death of cattle feeding upon it. — Department of Agriculture, Victoria March 1893. Melbourne. 8°.

Potonié, H., Pseudo-Viviparie an Juncus bufonius L. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Bd. XIV. Nr. 1. [Leipzig 1894.] 8°.

III. Enantioblasten.

Martius, C. F. Ph. v., Die Eriocauleae, als selbstständige Pflanzen-Familie aufgestellt und erläutert. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.

Koernicke, Frider., Monographia scripta de Eriocaulaceis. Dissert. Inaug. Berolini 1856. 8°.

— Monographiae Eriocaulacearum Supplementum. S.-A. a. Linnaea. T. XXVII. Berolini 1856. 8°.

Hasskarl, J. K., Ueber Forrestia A. Rich. S.-A. a. Flora. Bd. 47. Regensburg 1864. 8°.

— Commelinaceae Indicae, imprimis Archipelagi Indici, adjectis nonnullis hisce terris alienis. Vindobonae 1870. 8°.

Hance, H. F., On an Asiatic Centrolepis. Extr. from the Journal of Botany for Jan. 1876. London. 8°.

IV. Spadicifloren.

Wolff, Joann Frider., Commentatio de Lemna. Dissert. inaug. Altorfii et Norimbergae 1801. 4°.

Thunberg, C. P., Dissertatio botanica de Palmis. Pt. 1, 2. Upsaliae 1825. 4°.

Mohl, Hugo, De Palmarum structura. Ex Martii opere, Genera et species Palmarum inscripto. Monachii 1831. Fol.

Jaeger, G. F., De monstrosa folii Phoenicis Dactyliferae conformatione, a Goetheo olim observata et figura picta illustrata, nec non

de ramo ejusdem arboris intra spadicem contento. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. Suppl. 1. [Breslau u. Bonn 1841.] 4⁰.

Griffith, W., The Palms of British East India. S.-A. a. Calcutta Journal of Natural History. V. 1845. 8⁰.

Karsten, Herm., Die Vegetationsorgane der Palmen. Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie und Physiologie. S.-A. a. d. Schriften d. Kgl. Akad. d. Wissensch. Jahrg. 1847. Berlin 1847. 4⁰.

Wendland, Herm., Index Palmarum, Cyclanthearum, Pandanearum, Cycadearum, quae in hortis europaeis coluntur, synonymis gravioribus interpositis. Hannoverae 1854. 8⁰.

Schott, H., Araceen Betreffendes. II. Wien 1855. 8⁰.

Seemann, Berthold, Popular history of the Palms and their allies, containing a familiar account of their structure, geographical and geological distribution, history, properties, and uses, and a complete list of all the species introduced into our gardens. London 1856. 8⁰.

Schott, H., Synopsis Aroidearum complectens enumerationem sytematicam generum et specierum hujus ordinis. I. Vindobonae 1856. 8⁰.

Duchartre, P., Recherches physiologiques, anatomiques et organogéniques sur la Colocase des anciens, Colocasia antiquorum Schott. Extr. d. Annal. d. Sc. nat. 4ᵉ ser. T. XII. Cah. 4. Paris 1859. 8⁰.

Engel, La vie et la croissance des Palmiers. Traduit de l'Allemand par Alf. de Borre. Extr. de la Belgique hort. Avril et Mai 1861. Gand 1861. 8⁰.

Wossidlo, P., Ueber die Structur der Jubaea spectabilis. Ein Beitrag zur Anatomie der Palmen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 28. Jena 1861. 4⁰.

Seemann, Berthold, Histoire naturelle du genre Borassus. Trad. par Alf. de Borre. Extr. de la Belgique horticole 1863. 8⁰.

Bornet, Ed., Recherches sur le Phucagrostis Major Cavol. S.-A. a. Annales des sciences nat. 5ᵉ Ser. Botanique. T. 1. Cah. 1. Paris 1864. 8⁰.

Magnus, P., Beiträge zur Kenntniss der Gattung Najas L. Inaug.-Dissert. Berlin 1870. 4⁰.

Hance, H. F., On three new Chinese Calami. Extr. from the Journal of Botany for Sept. 1874. London. 8⁰.

[**Göppert**, Rob.], Eine interessante Aroidee. Aus dem botanischen Garten, 26. März 1876. Breslau. 8⁰.

Engler, Adolf, Vergleichende Untersuchungen über die morphologischen Verhältnisse der Araceae. Th. I. Natürliches System der Araceae. Th. II. Ueber Blattstellung und Sprossverhältnisse der Araceae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 39. Dresden 1876, 1877. 4⁰.

Hance, H. F., On a new Chinese Caryota. Reprint. from the Journal of Botany for June 1879. London. 8⁰.

Hoppe, Oskar, Beobachtungen der Wärme in der Blüthenscheide einer Colocasia odora (Arum cordifolium). Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 41. Ps. 1. Nr. 4. Halle 1879. 4⁰.

Schmidt, J. F. Julius, Der Keimungsprocess bei der Dumpalme. Mitgetheilt von Th. v. Heldreich. S.-A. a. Nr. 51/52 d. botan. Centralblatt. 1880. 8⁰.

— Beobachtungen von Dr. J. F. Jul. Schmidt über den Hergang der Keimung der Phoenix dactylifera L. Mitgeth. von Th. v. Heldreich. S.-A. a. d. botan. Centralbl. Jahrg. II. Bd. 8. Nr. 12. 1881. Nr. 51. 8⁰.

V. Glumaceen.

Scheuchzer, Johann, Agrostographia sive Graminum, Juncorum, Cyperorum, Cyperoidum iisque affinium historia. Tiguri 1719. 4⁰.

Thunberg, Carol. Pet., Restio, quem dissertatione botanica publico examini submittit Petrus Lundmark. Upsaliae 1788. 4⁰.

Schkuhr, Chrn., Beschreibung der Riedgräser. Heft 1, 2 u. Atlas. Leipzig 1812. 8⁰.

Thunberg, C. P., Genera Graminum in Scandinavia indigenorum recognita. Dissert. Auctor Car. Joh. Hartmann. Upsaliae 1819. 4⁰.

Hall, Herm. Chrn., Specimen botanicum, exhibens synopsin Graminum indigenarum Belgii partis septentrionalis olim VII. provinciarum, una cum appendice, qua nonnullae indigenae novae indicantur. Trajecti a. Rh. 1821. 8⁰.

Trinius, Carl Bernh., Clavis Agrostographiae antiquioris. Uebersicht des Zustandes der Agrostographie bis auf Linné und Versuch einer Reduction der alten Synonyme der Gräser auf die heutigen Trivialnamen. Coburg 1822. 8⁰.

Dumortier, B. C., Observations sur les Graminées de la flore Belgique. Tournay 1823. 8⁰.

Lejeune, A. L. S., De Libertia, novo graminum genere. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 2. [Bonn 1825.] 4⁰.

Torrey, John, Monograph of North American Cyperaceae. To which is appended a Monograph of the North American species of Rhynchospora etc. by Asa Gray. Extr. from the 3 Vol. of Annals of the Lyceum of Natural History New York. 1836. 8°.

Kunze, Gustav, Supplemente der Riedgräser (Carices) zu Chr. Schkuhr's Monographie, in Abbildung und Beschreibung hrsgb. von — oder Schkuhr's Riedgräser. Neue Folge. Bd. 1. Lief. 1—4. Leipzig 1840, 1842 u. 1844. 8°.

Nees ab Esenbeck, C. G., Cyperaceae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 19. Suppl. 1. [Breslau u. Bonn 1843.] 4°.

— Gramineae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 19. Suppl. 1. [Breslau u. Bonn 1843.] 4°.

Jordan, Alexis, Nouveau mémoire sur la question relative aux Aegilops triticoides et speltaeformis. Paris 1857. 8°.

Passerini, G., La Saggina da Zucchero aggiuntavi un ultra nuova specie di Sorghum. Estr. dall' Agricoltore, Annuario Parmense pel 1858. 8°.

Münter, J., Ueber Tuscarora-Rice (Hydropyrum palustre L.) S.-A. a. d. Zeitschrift für Akklimatisation 1863. Jahrg. 1. [Berlin.] 8°.

Du Mortier, B., Les Scirpes triquètres. Lettre a. M. François Crépin. Extr. du Bulletin de la Société roy. de botanique de Belgique T. VI. 3. 1867. Gand 1868. 8°.

— Etude agrostographique sur le genre Michelaria et la classification des Graminées. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. 7, 1. Gand 1868. 8°.

Schultz, Fritz, Etude sur quelques Carex. Haguenau 1868. 8°.

Thielens, Armand, Notice sur le Carex Ligerina Bor., espèce nouvelle pour la flore Belge. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique 1868. T. 7. Gand 1869. 8°.

Just, Leopold, Keimung und erste Entwickelung von Secale cereale unter dem Einfluss des Lichts. Inaug.-Diss. Breslau 1870. 8°.

Döll, Beiträge zur Pflanzenkunde. S.-A. a. d. 36. Jahresbericht d. Mannheimer Ver. f. Naturk. 1870. 8°.

Röper, Joh., Der Taumel-Lolch (Lolium temulentum Linn.) in Bezug auf Ektopie, gewohnheitliche Atrophie und aussergewöhnliche, normanstrebende Hypertrophie. Rostock 1873. 4°.

Hance, H. F., Scirpus triqueter, Linn., in Southern China. Extr. from the Journal of Botany for Nov. 1874. London. 8°.

— Uses of the Common Rush in China. Extr. from the Journal of Botany. April 1875. London. 8°.

Hance, H. F., On a Mongolian grass producing intoxication in cattle. Extr. from the Journ. of Botany. Juli 1876. London. 8⁰.
— Two new Chinese Grasses. Extr. from the Journ. of Botany. Oct. 1876. London. 8⁰.
— A new Chinese Arundinaria. Extr. from the Journ. of Botany. Nov. 1876. London. 8⁰.
— Note on the genus Amphidonax, N. ab E. Extr. from the Journ. of Botany. Febr. 1877. London. 8⁰.
— Supplementary note on intoxicating grasses. Reprint. from the Journ. of Botany. Sept. 1877. London. 8⁰.
Buchanan, John, Manual of the indigenous grasses of New Zealand. Colonial Museum & Geolog. Survey Department. Wellington 1880. 8⁰.
Hackel, E., Catalogue raisonné des Graminées du Portugal. Coimbre 1880. 8⁰.
Tschirch, A., Ueber die Anatomie und den Einrollungsmechanismus einiger Gräser. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 23. Berlin 1882. 8⁰.
Potonié, H., Entwickelung der Leitbündel-Anastomosen in den Laubblättern von Zea Mays. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1886. Bd. 4, 4. 8⁰.
Cramer, C., Ueber Bau und Wachsthum des Gras- und Getreidehalmes. Neujahrsblatt hrsgb. v. d. naturf. Gesellsch. auf das Jahr 1889. XCI. Zürich 1889. 4⁰.
Saint-Lager, Note sur le Carex tenax. Paris 1892. 8⁰.
Klatt, F. W., Die von Dr. Fischer 1884 und Dr. Fr. Stuhlmann 1888/89 in Ostafrika gesammelten Gräser. (Arbeiten des botanischen Museums.) 4⁰.

VI. Scitamineen.

Koch, Karl, Die Paradies-Feigen oder Bananen (Musa) und ihre geographische Verbreitung. S.-A. [um 1850]. 4⁰.
[**Oudemans**, C. A. J. A.], Bijdrage tot de kennis van de zetmeelkorrels van Alpinia galanga SW. S.-A. a. d. algem. Konst- en Letterbode. No. 3. 1854. 8⁰.
Wittmack, Louis, Musa Ensete. Ein Beitrag zur Kenntniss der Bananen. Göttinger Dissert. Halle 1867. 8⁰.
Müller, Fritz, Das Ende des Blütenstandes und die Endblume von Hedychium. S.-A. a. Kosmos. 1885. Bd. 1. 8⁰.
Tschirch, A., Die Saugorgane der Scitamineen-Samen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1890. 4⁰.

VII. Gynandrae.

Thunberg, C. P., Examen classis Gynandriae. Upsaliae 1824. 4°.

Beer, J. G., Praktische Studien an der Familie der Orchideen, nebst Kulturanweisungen und Beschreibung aller schönblühenden tropischen Orchideen. Wien 1854. 8°.

Morren, Ed., Description d'une nouvelle espèce du genre Oncidium, Oncidium Limminghei, introduite dans les serres du jardin botanique de l'Université de Liége. Gand 1857. 8°.

Duchartre, P., Note sur deux Orchidées. Extr. du Bulletin de la Soc. botan. de France. 1862. Paris. 8°.

— Note sur le polymorphisme de la fleur chez quelques Orchidées. Extr. du Bulletin de la Soc. botan. de France. 1862. Paris. 8°.

Beer, J. G., Beiträge zur Morphologie und Biologie der Familie der Orchideen. Wien 1863. Fol.

Leitgeb, H., Ueber kugelförmige Zellverdickungen in der Wurzelhülle einiger Orchideen. S.-A. a. d. 49. Bde. d. Sitzungsb. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1864. 8°.

— Die Luftwurzeln der Orchideen. S.-A. a. d. Denkschrift d. Ksl. Akad. d. Wissensch. math. naturw. Cl. 24. Bd. 1864. Wien 1864. 4°.

Reichenbach, H. G., Beiträge zu einer Orchideenkunde Central-Amerikas. Hamburg 1866. 4°.

— Beiträge zur Orchideenkunde. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 35. Dresden 1869. 4°.

Moggridge, J. Traherne, Ueber Ophrys insectifera L. (part.). Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 35. Dresden 1869. 4°.

Barla, J. B., Flore illustrée de Nice et des Alpes-maritimes. Iconographie des Orchidées. Nice 1869—1872. Fol.

Thielens, Armand, Les Orchidées de la Belgique et du Grand-Duché de Luxembourg. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. de botan. de Belgique. T. 12. Gand 1873. 8°.

[**Goeppert**, Rob.], Ueber die Erdorchidee Disa grandiflora L. vom Cap. Breslau 1875. 8°.

VIII. Helobiae.

Berchtold, F. Graf v., Die Potamogeta Böhmens. Monographisch bearbeitet in ökonomisch-technischer Hinsicht von —, in botanischer von Franz Xaver Fieber. S.-A. a. d. Oekonom.-techn. Flora Böhmens. 2. Bd. 1. Abth. Prag 1838. 8°.

Crepin, François, Elodea Canadensis Rich. (Anacharis alsinastrum Babingt.). Extr. d. Bulletins de la Soc. roy. de botan. de Belgique. T. 1. No. 1. [Gand 1862.] 8°.

Hegelmaier, F., Ueber die Entwicklung der Blüthentheile von Potamogeton. S.-A. a. d. botan. Zeitung. Jahrg. 28. 1870. Nr. 18—20. 4°.

— Ueber die Fruktifikationstheile von Spirodela. S.-A. a. d. botan. Zeitung. 29. Jahrg. Nr. 38. 1871. 4°.

Vöchting, Herm., Zur Histologie und Entwickelungsgeschichte von Myriophyllum. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 36. Dresden 1872. 4°.

c. Dicotyledonen.

I. Dicotyledonen i. A.

Morren, Ch., Considérations sur le mouvement de la sève des Dicotylédones. Extr. du T. IV. No. 7 d. Bulletins de l'Acad. roy. de Bruxelles. 1837. 8°.

Hanstein, Ueber den Zusammenhang der Blattstellung mit dem Bau des dicotylen Holzringes. Progr. Berlin 1857. 4°.

Eriksson, Jakob, Om meristemet i dikotyla växters rötter. Dissert. philos. Upsal. Lund 1877. 4°.

Flahault, Ch., Sur le talon de la tigelle de quelques Dicotylédones. Extr. du Bullet. de la Soc. botan. de France. T. 24. 1877. 8°.

Hegelmaier, Untersuchungen über die Morphologie des Dikotyledonen-Endosperms. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 49. Nr. 1. Halle 1885. 4°.

Heinricher, E., Ueber einige im Laube dikotyler Pflanzen trockenen Standortes auftretende Einrichtungen, welche muthmaasslich eine ausreichende Wasserversorgung des Blattmesophylls bezwecken. S.-A. a. d. botan. Centralbl. 1885. Bd. 23. Nr. 27, 28. 8°.

Feist, Aug., Ueber die Schutzeinrichtungen der Laubknospen dicotyler Laubbäume während ihrer Entwickelung. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 51. Nr. 5. Halle 1887. 4°.

II. Choripetalen.

1. Choripetalen i. A.

Petri, Ueber Brongniarts Verwerfung der Apetalae, im Vergleich mit den Ansichten von Grisebach, Bartling, Klotzsch, Agardh, Adrien de Jussieu, Martius und A. Braun. Progr. Berlin 1865. 4°.

Herder, F. ab., Plantae Raddeanae apetalae. I. Chenopodeae et Amarantaceae a G. Radde et nonnullis aliis in Sibiria orientali collectae. II. Polygoneae. III. Santalaceae, Thymelaeae, Elaeagneae, Aristolochieae, Empetreae, Euphorbiaceae, Chloranthaceae et Cupuliferae. IV. Salicineae. V. Cannabineae, Urticaceae, Ulmaceae, Juglandeae, Betulaceae, Myriceae, Coniferae et Gnetaceae. S.-A. a. Acta Horti Petropolitani. T. XI, XII. Petropoli 1889—1891. 8°.

2. Julifloren.

Thunberg, C. P., Ficus genus. — Dissert. botan. Upsaliae 1786. 4°.

— Arbor toxicaria Macassariensis. Dissert. Upsaliae 1788. 4°.

— Betula dissertatione botanica descripta. Upsaliae 1807. 4°.

Dumortier, B. C., Verhandeling over het geslacht der Wilgen (Salix) en de natuurlijke familie der Amentaceae. S.-A. a. Bijdragen tot de natuurkund. Wetensch. te Amsterdam. 1825. 8°.

Thunberg, C. P., De Pipere Cubeba Dissertatio. Auctor P. J. Liedbeck. Upsaliae 1827. 4°.

Reichardt, Ed., Ueber die unorganischen Bestandtheile der jüngeren und älteren Weidenrinde. S.-A. o. O. u. J. 8°.

Tenore, M., Descrizione di due Alberi Lattiflui esotici del genere Ficus. S.-A. a. Atti della R. Accad. delle scienze. Vol. VI. Napoli 1851. 4°.

Miquel, F. A. W., Over eenige nieuwe Geslachten uit de Familie der Piperaceen. S.-A. a. Het Institutet. Amsterdam 1843. 8°.

Zanardini, Giovanni, Saggio di classificazione naturale delle Ficee, aggiunti nuovi studii sopra l'Androsace degli antichi con tavola miniata ed enumerazione di tutte le specie scoperte e raccolte dall' autore in Dalmazia. Venezia. 1843. 4°.

Miquel, F. A. W., Illustrationes Piperacearum. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 21. Suppl. Breslau 1843. 4°.

Karsten, H., Ueber den Bau der Cecropia peltata Linn. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. Ps. 1. [Breslau und Bonn 1854.] 4°.

Morren, Ch., Notice sur la circulation observée dans l'ovule, la fleur et le phoranthe du figuier. Extr. du T. IV. No. 12 d. Bulletins de l'Acad. roy. de Bruxelles. 1858. 8°.

Möhl, Heinr., Morphologische Untersuchungen über die Eiche. Cassel 1861. 4°.

Kotschy, Theod., Die Eichen Europas und des Orients. Gesammelt, zum Theil neu entdeckt und mit Hinweisung auf ihre Cultur-

fähigkeit für Mittel-Europa etc. beschrieben. Wien und Olmütz 1862. Fol.

Candolle, Casimir de, Mémoire sur la famille des Juglandées. Extr. d. Annales d. Sc. natur. 4e Ser. T. 18. Cah. 1. Paris 1862. 8°.

— Mémoire sur la famille des Pipéracées. Tiré des Mémoires de la Soc. de Physique et d'Hist. natur. de Genève. T. 18. P. 2. Genève 1866. 4°.

Schmitz, Friedr., Das Fibrovasalsystem im Blüthenkolben der Piperaceen. Bonner Dissert. Essen 1871. 8°.

Kanitz, Aug., Ueber Urtica oblongata Koch nebst einigen Andeutungen über andere Nesselarten. S.-A. a. Flora 1872. Nr. 2. Regensburg 1872. 4°.

Hance, Henry F., On Pterocarya stenoptera, Cas. DC. Extr. from the Journal of Botany. Dec. 1873. London. 8°.

— On some Asiatic Corylaceae. Extr. from the Journal of botany. Aug. 1874. London. 8°.

— Analecta Dryographica: Descriptions of a few new, and notes on some imperfectly known East-Asiatic Corylaceae. Extr. from the Journal of botany. Dec. 1875. London. 8°.

Delpino, F., Dimorfismo nel noce (Juglans regia) e pleiontismo nelle piante. S.-A. a. N. Giornale botan. Italiano. Vol. VII. 1875. 8°.

Lundström, Axel Nicol., Studier öfver slägtet Salix. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Stockholm 1875. 8°.

Hance, H. F., On the Huskless Walnuts of North China. Extract. from the Journal of Botany. Jan. 1876. London. 8°.

Molér, Wilh., Bidrag till kännedom om vedens byggnad hos Dvergbjörken (Betula nana L.). Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Upsala 1877. 8°.

Hance, H. F., On a new Indian Oak; with remarks on two other species. Reprint. from the Journ. of botany. Nov. 1878. London. 8°.

Haynald, Lud., De distributione geographica Castaneae in Hungaria. Estr. dal Nuovo Giornale botanico Italiano. Vol. X. No. 3. 1878. 8°.

Kamienski, Fr., Izslědowanija otnosjaščijasja k semeistwu Lentibularieae (Utricularieae). Recherches sur la famille des Lentibulariées (Utriculariées). S.-A. a. Zapiski Noworossiiskego Obščestwa Estestwoispijtatelei. T. XII. Odessa 1890. 8°.

Skårman, Joh. Alb. Otto, Om Salixvegetationen i Klarelfvens floddal. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Upsala 1892. 8°.

3. Centrospermen.

Tilingius, Matth., Rhabarbarologia seu curiosa Rhabarbari disquisitio illius etymologiam, differentiam, locum natalem, formam, temperamentum, vires substantiam etc. detegens. Francofurti ad Moenum 1679. 4°.

Munting, Abraham, De vera antiquorum herba Britannica ejusdemque efficacia contra Stomacaccen seu Scelotyrben, Frisiis et Batavis de Scheubruyck. Dissertatio historico-medica. Amstelodami 1681. 4°.

— Dissertatio historico-medica de vera herba Britannica. Adjuncta est ejusdem Aloidarum historia. Amstelodami 1698. 4°.

Langius, Joh. Mich., Dissertationes botanico-theologicae tres de herba Borith. Altdorfi 1705. 4°.

Boehmer, Georg Rud., Dispositionem plantarum in tabulis synopticis nuper commendatam nunc exemplo Mesembryanthemi illustrat. Wittebergae 1789. 4°.

Martius, v., Beitrag zur Kenntniss der natürlichen Familie der Amarantaceen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. Ps. 1. [Bonn 1826.] 4°.

Panizzi, Francesco, Sopra l'esistenza dell' ossalato di calce nella Moerhingia frutescens. S.-A. o. O. um 1851. 8°.

Kindberg, N. C., Monographia generis Lepigonorum. Upsaliae 1863. 4°.

Theorin, P. G. E., Om afsöndringen af växtslem uti knopparna hos familjen Polygoneae Juss. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1872. 4°.

Heldreich, Th. v., Ueber Silene Ungeri Fenzl; ihre Synonyma und ihren Verbreitungsbezirk. S.-A. 1877. 8°.

Urban, J., Ueber den Blüthenbau der Phytolaccaceen-Gattung Microtea. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1885. Bd. 3. Heft 8. 8°.

4. Aphanocyklische.

Moellenbrock, Valentin Andr., Cochlearia curiosa. Lipsiae 1674. 8°.

Hünerwolff, Jac. Aug., Anatomia Paeoniae, in qua natales et qualitates Paeoniae, itemque praeparationes et medicamenta ex ea varia cum virtutibus et usu ad plurimos humani corporis affectus exhibentur. Arnsteti 1680. 8°.

Francus, Georg, Dissertatio medica inauguralis, qua malum citreum … examini submittit. Heidelbergae 1686. 4°.

Mappus, Marcus, Theses botanicae et medicae de Rosa de Jericho vulgo dicta. Argentorati 1700. 4°.

Helwing, Georg Andreas, Florae campana seu pulsatilla, cum suis speciebus et varietatibus methodice considerata, et interspersis variis observationibus oculis curiosorum exposita. Lipsiae [1719]. 4°.

Lochner, Mich. Fried., De Acriviola ejusque novis speciebus flore pleno et Peruviana foliis quinquefidis brevis Commentatio. [Norimbergae 1720?] 4°.

Juch, Herm. Paul, De Coronopo optimo coeliacorum acetario. Auctor et resp. Jo. Wilh. Dietz. Dissert. Inaug. Erfordiae 1739. 4°.

Agnethler, Mich. Gottl., De Lauro. Dissert. Halae 1751. 4°.

Thunberg, C. P., De Myristica. Dissert. Upsaliae 1788. 4°.

— Dissertatio botanica de Hermannia. Upsaliae 1794. 4°.

— Dissertatio botanica de Drosera. Upsaliae 1797. 4°.

Candolle, de, Mémoire sur les affinités naturelles de la famille des Nymphaeacées. Extr. d. Mémoires de la Soc. de Physique et d'hist. natur. de Genève. T. 1. P. 1. 1821. 4°.

— Mémoire sur quelques genres nouveaux de la famille des Buttneriacées. S.-A. a. Mémoires du Musée d'hist. nat. T. X. Paris 1823. 4°.

— Mémoire sur la famille des Ternstroemiacées et en particulier sur le genre Saurauja. Extr. d. Mémoires de la Soc. de Phys. et d'Hist. nat. T. I. Genève 1823. 4°.

Gingins, Fred. de, Mémoire sur la famille des Violacées. S.-A. a. Mém. de la Soc. de Physique et d'Hist. natur. de Genève. Vol. II. Genève 1823. 4°.

Nees v. Esenbeck, Fr., Ueber die Gattungen Calycanthus, Meratia, Punica und ihre Stelle in dem natürlichen System. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 11. P. 1. [Bonn 1823.] 4°.

Nees ab Esenbeck, C. G., et C. Ph. a **Martius**, Goethea, novum plantarum genus, a principe Maximiliano Neovidensi ex itinere Brasiliensi relatum. Descripserunt et cum affinibus e Malvacearum familia naturali composuerunt. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 11. Ps. 1. [Bonn 1823.] 4°.

Blume, C. L., Neesia, genus plantarum Javanicum, repertum, descriptum et figura illustratum. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.

— Eenige Waarnemingen omtrent den Culilawan-Boom van Rumphius, in het IIde Deel van zijn Herbarium Amboinense.

S.-A. a. Tijdschr. v. Naturwl. Geschiedenis en Physiologie. I. Amsterdam 1834. 8°.

Batka, W., Lauri Malabathri Lamarckii adumbratio. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 17. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1836. 4°.

Elkan, Ludov., Tentamen monographiae generis Papaver. Inaug.-Dissert. Regiomontii Borussorum 1839. 4°.

Kirschleger, Fred., Notice sur les Violettes de la vallée du Rhin, depuis Bale jusqu'à Mayence, des Vosges et de la Forêt-Noire. S.-A. a. Mémoires de la Soc. du Musée d'Hist. nat. de Strasbourg. Vol. III. Paris et Strasbourg 1840. 4°.

Lindblom, Al. Ed., Bidrag till kännedomen af de Skandinaviska arterna af slägtet Draba. S.-A. a. Kgl. Svenska Vetensk. Akad. Handlingar. 1839. [Stockholm 1840.] 8°.

Webb, P. B., Notice sur le Parolinia, nouveau genre de la famille des Crucifères, et sur des espèces à ajouter a la flore des Canaries. Extr. des Annales des Sciences natur. Sér. II. Bot. T. 3. 1840. 8°.

— Observations sur le Tamarix gallica de Linné. Extr. d. Annales d. Sc. natur. 1841. 8°.

Schomburgk, Rob. H., On two new species of the family Laurineae from the forests of Guiana. S.-A. a. London Journal of Botany. Vol. III. 1844. 4°.

Seubert, M., Elatinarum Monographia. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 21. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1845.] 4°.

Balfour, J. H., On the Aconitum ferox (Wall.) which has recently flowered in the garden of the Edinburgh horticultural Society. S.-A. a. d. Edinburgh New Philosoph. Journ. Oct. 1849. Edinburgh 1849. 8°.

Steetz, Joach., Die Familie der Tremandreen und ihre Verwandtschaft zu der Familie der Lasiopetaleen. Hamburg 1853. 8°.

Schuchardt, Theod., Synopsis Tremandrearum. Diss. inaug. Gottingae 1853. 8°.

Torrey, John, On the Darlingtonia Californica a new Pitcher-Plant, from northern California. S.-A. a. Smithsonian Contributions to Knowl. [Washington 1853.] 4°.

Oudemans, C. A. J. A., Bijdrage tot de kennis van de morphologische en anatomische Structur van de Vrucht en hed Zaad des Kamferbooms van Sumatra (Dryobalanops Camphora Colebr.). Rotterdam 1855. 8°.

Mueller, Jean, Monographie de la famille des Résédacées. Zürich 1857. 4°.

Nitschke, Theod., Commentatio anatomico-physiologica de Droserae rotundifoliae (L.) irritabilitate. Ps. 1. (physiologica). Diss. inaug. Vratislaviae 1858. 8°.

Duchartre, P., Deux Notes. 1. Sur une Crucifère à siliques comestibles récemment introduite en France. 2. Sur la Vanilla lutescens. Extr. du Journ. de la Soc. imp. et centr. d'horticult. V. 1859. Paris. 8°.

Irmisch, Thilo, Ueber einige Fumariaceen. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturf. Gesellsch. z. Halle. Bd. 6. Halle 1862. 4°.

Du Mortier, B., Monographie du genre Batrachium. Extr. d. Bulletins de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. II. No. 3. Bruxelles 1863. 8°.

Eichler, A. W., Versuch einer Charakteristik der natürlichen Pflanzenfamilie Menispermaceae. Festschr. z. 50jähr. Dokt.-Jubil. d. C. F. Ph. v. Martius. München 1864. 4°.

Morren, Ed., Seconde notice sur la duplication des fleurs et la panachure du feuillage à propos du Camellia Japonica L. var. François Wiot. Extr. de la Belgique Horticole. 1868. Gand 1868. 8°.

Seidel, C. F., Zur Entwickelungsgeschichte der Victoria regia. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 35. Dresden 1869. 4°.

Kraus, Gregor, Ueber eigenthümliche Sphaerokrystalle in der Epidermis von Cocculus laurifolius. S.-A. a. d. Jahrb. f. wissensch. Botan. 8. Bd. 1872. 8°.

Vogl, A., Kurze Mittheilung über einige histologische und histochemische Verhältnisse des Waus (Reseda luteola L.). S.-A. a. d. Zeitschr. Lotos. Juli 1872. 8°.

Engler, Adolf, Ueber Begrenzung und systematische Stellung der natürlichen Familie der Ochnaceae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 37. Nr. 2. Dresden 1874. 4°.

Thomas, Fr., Pulsatilla vernalis Mill. in Thüringen. S.-A. [1875.] 8°.

Hance, Henr. F., Novas generis Shoreae species duas proponit. s. l. et a. 8°.

— On two Dipterocarpaceae. Extr. from the Journ. of Botany. Oct. 1876. London. 8°.

Penzig, Otto, Untersuchungen über Drosophyllum lusitanicum Lk. Inaug.-Diss. Breslau 1877. 8°.

Zacharias, E., Ueber die Anatomie des Stammes der Gattung Nepenthes. Inaug.-Diss. Strassburg 1877. 4°.
Wittmack, Lud., Die Marcgraviaceen und ihre Honiggefässe. S.-A. a. Kosmos. 3. Jahrg. Heft 4. 1879. 8°.
— Ueber die Familie der Marcgraviaceae. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 21. Berlin 1880. 8°.
Drude, Oscar, Die stossweisen Wachsthumsänderungen in der Blattentwicklung von Victoria regia Lindl. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 43. Nr. 3. Halle 1881. 4°.
Urban, J., Ueber zwei Malvaceen-Bastarde. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 22. Berlin 1881. 8°.
— Ueber die Bestäubungseinrichtungen bei der Büttnerieen-Gattung Rulingia. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1. 1883. Heft 1. 8°.
Heinricher, E., Ueber Eiweissstoffe führende Idioblasten bei einigen Cruciferen. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1884. Bd. II. Heft 10. 8°.
Hieronymus, J., Niederleinia Juniperoides el representante de un nuevo género de la familia de las Frankeniáceas. S.-A. o. O. u. J. 8°.
Heinricher, E., Die Eiweissschläuche der Cruciferen und verwandte Elemente in der Rhoeadinenreihe. S.-A. a. d. Mitth. d. bot. Inst. zu Graz. 1. Bd. Jena 1886. 8°.
— Vorläufige Mittheilung über die Schlauchzellen der Fumariaceen. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1887. Bd. 5. Heft 6. 8°.
Schiffner, Victor, Monographia Helleborórum. Kritische Beschreibung aller bisher bekannt gewordenen Formen der Gattung Helleborus. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 56. Nr. 1. Halle 1890. 4°.
Heinricher, E., Nochmals über die Schlauchzellen der Fumariaceen. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1891. Bd. 9. Heft 6. Berlin. 8°.
Saint-Lager, Aire géographique de l'Arabis arenosa et du Cirsium oleraceum. Paris 1892. 8°.
Nestler, A., Der anatomische Bau der Laubblätter der Helleboreen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 61. Nr. 1. Halle 1893. 4°.
— Der anatomische Bau der Laubblätter der Gattung Ranunculus. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deut. Akad. d. Naturf. Bd. 63. Nr. 2. Halle 1894. 4°.

5. Eucyklische.

Lanzonus, Joseph, Citrologia seu curiosa citri descriptio. Ferrariae 1690. 8°.

Sterbeeck, Franciscus van, Citricultura oft regeringhe der uythemsche Boomen te weten Oranien, Citroenen, Limoenen, Granaten, Laurieren en andere. Den tweeden Druck verbetert. Antwerpen 1712. 4°.

Burmannus, Nicolaus Laur., Specimen botanicum de Geraniis. Lugduni Batavorum 1759. 4°.

Thunberg, C. P., Oxalis. — Dissertatio botanica. Upsaliae 1781. 4°.

— Dissertatio Botanica de Acere. Upsaliae 1793. 4°.

— Dissertatio Botanica de Diosma. Upsaliae 1797. 4°.

Nees ab Esenbeck, C. G., et C. Ph. F. de **Martius**, Fraxinellae, plantarum familia naturalis, definita et secundum genera disposita, adjectis specierum Brasiliensium descriptionibus. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 11. Ps. 1. [Bonn 1823.] 4°.

Tenore, [M.], Memoria sull' Acero di Lobel. S.-A. a. Memorie della R. Accad. delle scienze. Cl. di Fisica e Storia naturale. III. Napoli 1832. 4°.

Reinwardt, C. G. C., Observatio de Mangiferae semine polyembryoneo. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 1. [Bonn 1824.] 4°.

Jussieu, Adrien de, Mémoires sur les Rutacées, ou Considérations sur ce groupe de plantes, suivies de l'exposition des genres qui le composent. Paris 1825. 4°.

— Monographie du genre Phebalium. Extr. du T. 2 d. Mémoires de la Soc. d'hist. nat. de Paris. 1825. 4°.

Jaeger, Georg, De metamorphosi partium floris Tropaeoli majoris in folia. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. Ps. 2. [Bonn 1827.] 4°.

Cambessedes, J., Mémoire sur la famille des Sapindacées. Extr. d. Mémoires du Mus. d'hist. nat. T. 18. Paris 1829. 4°.

Presl, Carl B., Bemerkungen über den Bau der Blumen der Balsamineen. S.-A. a. d. Abhandl. d. k. böhm. Gesellschaft d. Wissensch. Prag 1836. 8°.

Morren, Ch., Notes sur l'excitabilité et le mouvement des feuilles chez les Oxalis. S.-A. a. d. Bulletins de l'Acad. roy. de Bruxelles. T. 6. No. 7. 1839. 8°.

Wackenroder, H., Chemische Prüfung der Cocablätter. S.-A. 8°.

Tenore, M., Della Zurloa nuovo genere nella famiglia delle Meliacee. S.-A. a. d. Memorie della R. Accad. delle scienze. T. VI. Napoli 1851. 4°.

Le Jolis, Auguste, Mémoire sur l'introduction et la floraison à Cherbourg d'une espèce peu connue de Lin de la Nouvelle-Zélande et revue des plantes confondues sous le nom de Phormium tenax. Extr. du Bulletin de la Soc. d'horticult. de Cherbourg. No. 2. 1848. 8°.

Schuchardt, Th., Synopsis Stackhousiacearum. S.-A. a. Linnaea. Bd. 26. Heft 1. 1853. 8°.

Gray, Asa, Note on the affinities of the genus Vavaea, Benth. also of Rhytidandra, Gray. S.-A. a. Memoirs of the American Acad. of Arts and Sciences. N. Ser. Vol. 5. Cambridge Mass. 1854. 4°.

Koch, Ch., Monographie du genre Aesculus. Traduit de l'Allemand par A. de Borre. Extr. de la Belgique horticole. T. 7. 1856—57. 8°.

Nägeli, Carl, Dickenwachsthum des Stengels und Anordnung der Gefässstränge bei den Sapindaceen. München 1864. 8°.

Netto, Ladislau, Sur la structure anormale des tiges des Lianes. Extr. d. Annales d. sciences natur. No. 1—3. T. 20. Botanique. Paris 1865. 8°.

— Sur la structure anormale des tiges des Lianes. S.-A. a. d. Comptes rend. hebdom. de l'Acad. des sciences. [Paris 1866.] 4°.

Daniell, W. F., Notice sur quelques condiments Chinois, fournis par la famille des Xanthoxylacées. Trad. par A. Preudhomme de Borre. Extr. de la Belgique horticole. 1870. Gand 1870. 8°.

Hance, H. F., On the so-called Olives (Canarii spp.) of Southern China. S.-A. a. Journ. of botany. Febr. 1871. London. 8°.

— On a Chinese Maple. S.-A. a. Journ. of botany. June 1873. London. 8°.

Radlkofer, L., Monographie der Sapindaceen-Gattung Serjania. München 1875. 4°.

Freyhold, Edm. v., Ueber Blüthenbau und Verstäubungsfolge bei Tropaeolum pentaphyllum. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 39. Nr. 1. Dresden 1876. 4°.

Radlkofer, L., Ueber die Sapindaceen Holländisch-Indiens. Extr. d. Actes du Congrès internat. de botanistes etc. à Amsterdam 1877. 8°.

Penzig, O., I cristalli dell Rosanoff nelle Celastracee. Estr. dal Nuovo Giornale botan. Italiano. Vol. 12. No. 1. 1880. 8⁰.

Beyse, Gustav, Untersuchungen über den anatomischen Bau und das mechanische Princip im Aufbau einiger Arten der Gattung Impatiens. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 43. Nr. 2. Halle 1881. 4⁰.

Penzig, O., Sopra alcuni Glucosidi delle Auranziacee. Estr. dagli Atti della Soc. Veneto-Trentina di sc. nat. anno 1882. Vol. 8. fasc. 1. 8⁰.

Urban, J., Trematosperma, novum genus Somalense. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1883. Bd. 1. Heft 4. 8⁰.

— Zur Biologie und Morphologie der Rutaceen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. botan. Gartens u. botan. Mus. zu Berlin. II. Berlin 1883. 8⁰.

— Ueber die morphologische Bedeutung der Stacheln bei den Aurantieen. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1883. Bd. 1. Heft 7. 8⁰.

Heldreich, Th. v., Nachträgliches über das wilde Vorkommen der Rosskastanie. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 24. Berlin 1883. 8⁰.

Ochsenius, Carl, Ueber Mate und Matepflanzen Südamerikas. S.-A. a. d. botan. Centralbl. 1884 Bd. 20. Nr. 13. 8⁰.

Wittrock, V. B., Ueber die Geschlechtervertheilung bei Acer platanoides L. und einigen anderen Acer-Arten. (Sitzungsber. d. botan. Gesellsch. zu Stockholm. Jahrg. 3, 1. 2.) S.-A. a. d. botan. Centralbl. Jahrg. 1885/86. Kassel 1886. 8⁰.

Degrully, L., et Pierre **Viala**, L'Olivier, avec une étude botanique sur les Oléacées et l'Olivier par Ch. Flahault. Fasc. 1. Extr. d. Annales de l'école nat. d'agricult. de Montpellier. T. 2. Montpellier 1887. 4⁰.

Loew, E., Der Blütenbau und die Bestäubungseinrichtung von Impatiens Royley Walp. S.-A. a. Engler's botan. Jahrbüch. Bd. 14. Heft 1, 2. 1891. Leipzig. 8⁰.

6. Tricoccae.

Schmidel, Casimir Chrph., Dissert. inaug. botan. de Buxbaumia. Erlangae 1758. 4⁰.

Thunberg, C. P., Dissertatio de Phylica. Upsaliae 1804. 4⁰.

— Dissertatio de Ricino. Upsaliae 1815. 4⁰.

Jussieu, Adrien de, Considérations sur la famille des Euphorbiacées. S.-A. a. Mémoires du Musée d'Hist. nat. T. X. Paris 1823. 4°.

— De Euphorbiacearum generibus medicisque earundem viribus tentamen. Paris 1824. 4°.

Roeper, Joannes, Enumeratio Euphorbiarum quae in Germania et Pannonia gignuntur. Gottingae 1824. 4°.

Klotzsch, Fr., Linné's natürliche Pflanzenklasse Tricoccae des Berliner Herbarium's im allgemeinen und die natürliche Ordnung Euphorbiaceae insbesondere. Auszug a. d. Monatsber. d. K. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1859. 8°.

Hegelmaier, Friedr., Monographie der Gattung Callitriche. Inaug.-Abhdl. Stuttgart 1864. 4°.

Hieronymus, G., Sobre la necesidad de borrar el género de Compuestas Lorentzia (Griseb.) y sobre un nuovo género de Euforbiacéas Lorentzia. S.-A. a. Boletin de la Acad. nac. de ciencias. T. 4, 1. Buenos Aires 1881. 8°.

Wetterwald, Xaver, Blatt- und Sprossbildung bei Euphorbien und Cacteen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 53. Nr. 4. Halle 1889. 4°.

7. Calycifloren.

Alpinus, Prosper, De Rhapontico disputatio. Patavii 1612. 4°.

Rosenberg, Joannes Carolus, Rhodologia seu philosophico-medica generosae Rosae descriptio flosculis philosophicis, philolog., philiatr., politicis, chym. etc. adornata. Argentinae 1628. 8°.

— Dasselbe. Ed. noviss. Francofurti a. M. 1631. 8°.

Jung, Georg Sebast., *Κρυσόμηλον* seu Malum Aureum hoc est: Cydonii collectio, decorticatio, enucleatio & praeparatio Physico-medica ad Academiae Naturae Curiosorum leges et methodum facta. Vindobonae 1673. 8°.

Wepfer, Joh. Jacob., Cicutae aquaticae historia et noxae. Basileae 1679. 4°.

Hagendorn, Ehrenfrid, Cynosbatologia ad normam Academiae Naturae Curiosorum adornata. Jenae 1681. 8°.

Boehmer, Georg Rud., De Melocacto ejusque in Cereum transformatione. Progr. Wittenberg 1757. 4°.

Crantz, Henr. Joan. Nepom., Classis Umbelliferarum emendata cum generali seminum tabula et figuris aeneis in necessarium instit. rei herbar. Supplementum. Lipsiae 1767. 8°.

Thunberg, C. P., Dissertatio botanica de Protea. Upsaliae 1781. 4°.

L'Héritier, (de Brutelle) Car. Lud., Cornus. Specimen botanicum sistens descriptiones et icones specierum corni minus cognitarum. Paris 1788. Fol.

Thunberg, C. P., Dissertatio botanica de Hydrocotyle. Upsaliae 1798. 4⁰.

— Arctotis, Dissertatio botanica. Upsaliae 1799. 4⁰.

— Dissertatio botanica qua Aspalathus examini subjicitur. Ps. I. II. Upsaliae 1802. 4⁰.

— Dissertatio de Brunia. Upsaliae 1804. 4⁰.

— Dissertatio botanica de Borbonia. Upsaliae 1811. 4⁰.

Hoffmann, Georg Franc., Plantarum Umbelliferarum genera eorumque characteres naturales, secundum numerum, situm, figuram et proportionem omnium fructificationis et fructus partium. Editio nova, aucta et revisa. Vol. I. Ps. I. II. Mosquae 1816. 8⁰.

Rau, Ambrosius, Enumeratio Rosarum circa Wirceburgum et pagos adjacentes sponte crescentium, cum earum definitionibus, descriptionibus et synonymis secundum novam methodum disposita et speciebus varietatibusque novis aucta. Norimbergae 1816. 8⁰.

Thunberg, C. P., Dissertatio de Daphne. Auctor J. E. Wikström. Ed. altera. Stockholmiae 1817. 4⁰.

Richard, Achille, Monographie du genre Hydrocotyle de la famille des Ombellifères. Extr. du T. 4 des Annales générales des sciences physiques. Bruxelles 1820. 8⁰.

Lehmann, J. G. L., Ueber die Gattung Trichothalamus. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 10. Ps. 2. [Bonn 1821.] 4⁰.

Thunberg, C. P., De Krameria Dissertatio botanica-medico sistens historiam botanicam generis nec non notiones auctorum circa Ratanhiam radicem chemicas et medicas. Auctor C. J. Hartmann. Upsaliae 1822. 4⁰.

Trattinick, Leopold, Synodus botanica omnes familias, genera et species plantarum illustrans. Pt. I—IV. = Rosacearum Monographia. Vol. 1—4. Vindobonae 1823. 24. 8⁰.

Koch, Guil. Dan. Jos., Generum tribuumque plantarum Umbelliferarum nova dispositio. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 1. [Bonn 1824.] 4⁰.

Candolle, A. P. de, Revue de la famille des Lythraires. S.-A. a. Mém. de la Soc. de Phys. et Hist. nat. T. III. Genève 1826. 4⁰.

Thunberg, C. P., De Geo Urbano Dissertatio botanico-medica; auctor Mag. Gust. Linderholm. Upsaliae 1827. 4°.

Martius, v., Beschreibung einiger neuen Nopaleen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1832.] 4°.

Mohl, Hugo, Ueber die Spaltöffnungen auf den Blättern der Proteaceen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1833.] 4°.

Tenore, Michele, Su di alcune specie di Opunzie. Memoria prima. Sull' Opunzia Amiclea. S.-A. a. Atti della Reale Accad. delle scienze. Vol. V. Napoli 1843. 4°.

Vogel, Theodor, Synopsis generis Cassiae. Pt. 1. 2. S.-A. a. Linnaea. Bd. XI. 1837. Berolini 1837. 8°.

Pfeiffer, L., Neuere Erfahrungen über mehrere Cacteen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 1. [Breslau und Bonn 1839.] 4°.

Schleiden, M. J., u. Th. **Vogel**, Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der Blüthentheile bei den Leguminosen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 1. [Breslau und Bonn 1839.] 4°.

Walpers, Guil. Gerard, Animadversiones criticae in Leguminosas Capenses herbarii regii Berolinensis. Dissertatio inaug. Gryphica. Halis 1839. 8°.

Miquél, F. A. Guil., Monographia generis Melocacti. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 18. Suppl. 1. Vratislaviae et Bonnae 1840. 4°.

Nees ab Esenbeck, C. G., De Kamptzia, novo Myrtacearum genere. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 18. Suppl. 1. Breslau u. Bonn 1841. 4°.

Schleiden, M. J. u. J. R. Th. **Vogel**, Ueber das Albumen, insbesondere der Leguminosen. (Nebst einem Anhange.) Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 2. [Breslau und Bonn 1842.] 4°.

Vogel, Theod., Leguminosae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 19. Suppl. 1. Breslau und Bonn 1843. 4°.

Candolle, Aug. Pyr. de, Mémoire sur la famille des Myrtacées. Extr. du T. 9 d. Mém. de la Soc. de Physique et d'hist. nat. de Genève 1842. 4°.

Webb, P. B., Sur le genre Retama. Extr. d. Annales d. scien. natur. Bd. 1843. Paris. 8°.

Schauer, Joan. Conr., Monographia Myrtacearum xerocarpicarum. Sectio 1. Chamaelauciearum hucusque cognitarum genera et species illustrans. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 19. Suppl. 2. Breslau und Bonn 1841. 4°.

— De Regelia, Beaufortia et Calothamno. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 21. Pt. 1. Vratislaviae 1845. 4°.

Tenore, Michele, Intorno all' Amygdalus pumila del Linneo ed al Prunus Japonica del Thunberg, osservazioni. S.-A. a. Atti del R. Istituto d'Incoraggiamento alle Sc. nat. Vol. VIII. Napoli 1855. 4°.

Fenzl, Ed., Ueber monstrose Blüthenbildungen von Rosa centifolia L. S.-A. a. d. 3. Hefte d. Sitzungsber. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1848. 8°.

Seemann, Berthold, Die in Europa eingeführten Acacien, mit Berücksichtigung der gärtnerischen Namen. Hannover 1852. 8°.

Le Jolis, Auguste, Observations sur les Ulex des environs de Cherbourg. Extr. d. Mém. de la Soc. d. scien. natur. de Cherbourg. T. 1. Cherbourg 1853. 8°.

Engelmann, George, Further notes on Cereus giganteus of southeastern California, with a short account of another allied species in Sonora. Extr. from the American Journ. of science and arts. Ser. II. Vol. 17. New Haven 1854. 8°.

Batka, Joh. B., Ueber die Abstammung der Sennes-Blätter. 2. Abhandlung. S.-A. a. d. botan. Zeitung. Jahrg. XII. Prag 1854. 4°.

Reichardt, Heinr. Wilh., Ueber das centrale Gefässbündel-System einiger Umbelliferen. Ein Beitrag zur anatomischen Kenntniss dieser Familie. S.-A. a. d. Junihefte d. Jahrg. 1856 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 21. [Wien 1856.] 8°.

Leitgeb, Hubert, Die Haftwurzeln des Epheu. S.-A. a. d. 29. Bde. Nr. 10 d. Jahrg. 1858 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1858. 8°.

Berg, O., Mantissa II ad revisionem Myrtacearum Americae. Continuatio v. Linn. 27 et 29. S.-A. a. Linnaea. Bd. 30. Berlin 1859/60. 8°.

Koch, Ch., Notice sur le genre Philadelphus. Traduit de l'Allemand par A. de Borre. Gand 1860. 8°.

Rothrock, Jos. Trimble, A synopsis of the North American Gaurineae. Extr. from the Proceed. of the American Acad. of arts and sciences. Vol. 6. 1864. Boston. 8°.

Batka, Joh. B., Monographie der Cassien-Gruppe Senna. Prag 1866. 4°.

Engler, Adolf, Beiträge zur Naturgeschichte und Verbreitung des Genus Saxifraga L. S.-A. a. d. 35. Bde. der Linnaea. Halle 1866. 8°.

Morren, Edouard, La Duplication des Fleurs et la Panachure du Feuillage en particulier chez le Kerria Japonica. S.-A. a. la Belgique horticole. T. 17. Gand 1867. 8°.

Du Mortier, B., Monographie des Roses de la flore Belge. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. 6. No. 1. Gand 1867. 8°.

Schweinfurth, G., Aufzählung und Beschreibung der Acacienarten des Nilgebiets. S.-A. a. Linnaea. Bd. 35. 1867, 1868. 8°.

Thielens, Armand, Note sur le Cytisus décumbens Walp; espèce nouvelle pour la flore de Belgique. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. de botan. de Belgique. T. 7. No. 1. 1868. 8°.

Münter, Opuntia Rafinesquii Frg. in P. R. Report, während des Winters 1868/69 im freien Lande cultivirt. o. O. u. J. 8°.

Barthel, Die Doldenpflanzen der nächsten Umgebung von Neustadt. Ein Beitrag zur Flora Westpreussens. Progr. Neustadt (Westpr.) 1869. 4°.

Morren, Edouard, Notice sur le Cytisus X. Purpureo-Laburnum ou Cytisus Adami Poit., suivie de quelques considérations sur l'hybridité et la disjonction végétale. Gand 1871. 8°.

Pasquale, Gius. Ant., Su di un ramo mostruoso della Opuntia fulvispina. S.-A. a. Vol. 5. degli Atti della R. Accad. delle Scienze Fis. e mat. Napoli 1871. 4°.

Urban, [Ign.], Resultate der Untersuchungen, die Entwickelung der Blüthen bei den Papilionaceen betreffend, und eigene Beobachtungen über die Entwickelung der Blüthentheile bei den Arten der Gattung Medicago. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. 1872. 8°.

Vogl, A., Ueber den Bau des Holzes von Ferreira spectabilis und die Bildungsweise des sogenannten Angelin-pedraharzes. S.-A. a. d. Jahrb. f. wissensch. Botanik. Bd. 9. 1873. 8°.

Urban, Ignatz, Ueber Keimung, Blüthen- und Fruchtbildung bei der Gattung Medicago. Inaug.-Dissert. Berlin 1873. 8°.

— Prodromus einer Monographie der Gattung Medicago L. S.-A. a. d. Verhandl. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. Bd. 15. Berlin 1873. 8°.

Hance, H. F., De duabus Ribis speciebus e China septentrionaria. Extr. from the Journ. of botany. 1875. London. 8°.

Heldreich, Th. de, Descrizione di una nuova specie die Lotus della flora Italiana. Estr. dal nuovo Giorn. botan. Italiano. Vol. 7. No. 4. 1875. 8°.

Hance, H. F., A second Hongkong Cleisostoma. Extr. from the Journ. of botany. Febr. 1877. London. 8°.

— On Sportella, a new genus of Rosaceae. Extr. from the Journ. of botany. Juli 1877. London. 8°.

— On Pierrea, a new genus of Samydaceae. Extr. from the Journ. of botany. Nov. 1877. London. 8°.

— Thorelia, genus plantarum novum. S.-A. a. Journ. of botany. Sept. 1877. London. 8°.

Berge, Herm., Beiträge zur Entwickelungsgeschichte von Bryophyllum calycinum. Zürich 1877. 8°.

Urban, J., Ueber Bastarde von Medicago falcata L. und M. sativa L. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 19. Berlin 1877. 8°.

— Ueber die Constanz der Arten und Formen in der Gattung Medicago. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Gesellsch. naturf. Fr. in Berlin. 1878. Berlin. 8°.

Westermaier, M., Ueber das markständige Bündelsystem der Begoniaceen. S.-A. a. Flora 1879. Regensburg 1879. 8°.

Mueller, Baron Ferd. v., Eucalyptographia. A descriptive Atlas of the Eucalypts of Australia and the adjoining Islands. Dec. I—X. Melbourne 1879—1884. 4°.

Heldreich, Th. v., Beispiel von Heterophyllie, beobachtet bei Ceratonia Siliqua. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Fr. zu Berlin. 1882. Nr. 7. Berlin 1882. 8°.

Urban, J., Ueber einige für die Flora Aegyptens neue Arten der Gattung Trigonella L. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 23. Berlin 1882. 8°.

Heldreich, Th. v., Die Ferulastaude (Ferula communis L.). S.-A. a. d. Verhandl. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 23. Berlin 1882. 8°.

Urban, J., Die Medicago-Arten Linné's. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1883. Bd. 1. Heft 6. 8°.

— Monographie der Familie der Turneraceen. S.-A. a. d. Jahrb. d. Kgl. botan. Gartens u. botan. Museums zu Berlin. II. Berlin 1883. 8°.

— Ueber die Familie der Turneraceen. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1. 1883. Heft 2. 8°.

— Hydrocotyle ranunculoides L. fil. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. II. Berlin 1884. 8°.

Urban, J., Morphologie der Gattung Bauhinia. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1885. Bd. 3. Heft 3. 8°.

Haberlandt, G., Ueber das Markstrahlmeristem von Cytisus laburnum. S.-A. a. d. Bericht. d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1886. Bd. IV. Heft 4. 8°.

Wittrock, V. B., Einige Beiträge zur Kenntniss der Trapa natans L. S.-A. a. d. botan. Centralbl. Bd. 31. 1887. 8°.

Mueller, Baron Ferd. v., Iconography of Australian species of Acacia and cognate genera. Dec. 1—13. Melbourne 1887, 1888. 4°.

Heldreich, Th. v., Die Malabaila-Arten der griechischen Flora. S.-A. a. d. österr. botan. Zeitschr. Jahrg. 1889. Nr. 7. 8°.

McAlpine, D., and J. R. **Remfry**, The transverse sections of petioles of Eucalypts as aids in the determination of species. S.-A. a. Transactions of the Roy. Soc. of Victoria for 1890. 4°.

Wiesbaur, J. B., u. M. **Haselberger**, Beiträge zur Rosenflora von Oberösterreich, Salzburg und Böhmen nach J. B. v. Keller's kritischen Untersuchungen. Hsgb. vom Mus.-Franc.-Carol. in Linz. 1891. 8°.

Loew, E., Ueber die Bestäubungseinrichtung und den anatomischen Bau der Blüthe von Oxytropis pilosa DC. S.-A. a. Flora. 1891. 8°.

— Ueber die Bestäubungseinrichtung und den anatomischen Bau der Blüthe von Apios tuberosa Mch. S.-A. a. Flora. 1891. Heft 2. 8°.

Saint-Lager, Considérations sur le polymorphisme de quelques espèces du genre Bupleurum. Paris 1891. 8°.

Sorauer, Paul, Krebs an Ribes nigrum. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Pflanzenkrankheiten. Stuttgart. 8°.

III. Gamopetalen.

1. Gamopetalen i. A.

Reisen in den Süden von Ostsibirien, im Auftrage der Ksl. Russischen geographischen Gesellschaft ausgeführt i. d. J. 1855—1859 durch G. Radde. Botanische Abtheilung der Flora der Gebiete des russischen Reiches östlich vom Altai bis nach Kamtschatka und dem Russischen Nordamerika, nach den von G. Radde, Rieder, Scharipoff, Sensinoff, Stubendorff und anderen gesammelten Pflanzen. Monopetalae, bearb. von F. v. Herder. Bd. III, 1—4. IV, 1, 6, 7, 8. Moskau 1864 bis 1884. 8°.

Herder, F. ab., Addenda et emendanda ad plantas Raddeanas monopetalas. Moskau 1878, 1881. 8°.
— Plantae Raddeanae monopetalae. [Moskau 1884.] 8°.
— Plantae Raddeanae monopetalae. Continuatio. s. l. et a. 8°.

2. Isokarpe Gamopetalen.

Girardi, Michael, De Uva Ursina ejusque et aquae calcis vi lithonthryptica novae animadversiones, experimenta, observationes. Patavii 1764. 8°.
Thunberg, C. P., Dissertatio botanica de Erica. Upsaliae 1785. 4°.
— Dissertatio botanica de Blaeria. Upsaliae 1802. 4°.
— Dissertatio medico-botanica de Styrace. Upsaliae 1813. 4°.
Lehmann, J. G. C., Monographia generis Primularum. Lipsiae 1817. 4°.
Radius, Just., Dissertatio de Pyrola et Chimophila. Specimen primum botanicum. Lipsiae 1821. 4°.
Don, David, A Monograph of the genus Pyrola. S.-A. a. Memoirs of the Wernerian natural history Society. Vol. V. Edinburgh 1823/24. 8°.
Thunberg, C. P., De arbuto Uva Ursi dissertatio botanico-medica; auctor Chr. Söderberg. Upsaliae 1826. 4°.
Don, David, An attempt at a new arrangement of the Ericaceae. S.-A. a. Edin. New Phil. Journ. for 1834. 8°.
— Versuch einer neuen Anordnung der Ericaceae. S.-A. a. Flora. Bleiblatt 1835. 1. Bd. Regensburg. 8°.
Valentin, G., Beschreibung einiger Antholysen von Lysimachia ephemerum. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1839.] 4°.
Ebel, Guilel., De Armeriae genere, prodromus Plumbaginearum familiae. Dissert. botan. Regiomontii Prussorum. 1840. 4°.
Duby, J. E., Mémoire sur la famille des Primulacées. S.-A. a. Mém. de la Soc., de Phys. et d'Hist. nat. Vol. X. Genève 1844. 4°.
Tenore, Michele, Della Macria, nuovo genere di piante. S.-A. a. Memorie della Soc. Italiana delle sc. residente in Modena. T. 24. Pt. 1. Modena 1847. 4°.
Unger, Beschreibung und Erklärung einiger Antholysen von Primula Chinensis Lindl. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 22. Ps. 2. Bonn u. Breslau 1850. 4°.
Bianconi, Giov. Gius., Alcune ricerche sui capreoli delle Cucurbitacee. S.-A. a. Memorie della Acad. delle scienze del Ist. di Bologna. Vol. VI. Bologna 1855. 4°.

Ueber den Charakter und die systematische Stellung der beiden Pflanzengattungen Labatia Swartz und Pouteria Aublet. Mauroucoa Aubl., eine ächte Convolvulaceen-Gattung. S.-A. 1861. 8°.

Buchenau, Fr., Ueber die Sprossverhältnisse von Glaux maritima L. S.-A. a. d. Verhandl. d. botan. Ver. f. d. Prov. Brandenburg. 6. Jahrg. 1864. Berlin. 8°.

Klatt, Fr. W., Die Gattung Lysimachia L., monographisch bearbeitet von —. (4. Abth. d. 4. Bd. d. Abh. d. naturwissensch. Ver. in Hamburg.) Hamburg 1866. 4°.

Hance, H. F., A new Chinese Symplocos. Extr. from the Journ. of botany. Oct. 1876. London. 8°.

— Lysimachia cuspidata, Bl., and Lysimachia cuspidata, Klatt. 8°.

Kamieński, Fr., Anatomija porównawcza piérwiosnkowatych (Primulaceae). S.-A. a. PamiętnikAkad. Umiejętności. w Krakowie 1876. 4°.

Penzig, O., Sopra un caso teratologico nella Primula Sinensis Lindl. Estr. dagli Atti della Soc. Veneto-Trentina di scienze natur. Vol. 7. fasc. 1. Padova 1880. 8°.

3. Anisokarpe Gamopetalen.

Bauhinus, Joan., De plantis Absynthii nomen habentibus, caput desumptum ex — libro cui Consensus et Dissensus circa stirpes etc. titulus est. Tractatus item de Absynthijs Claudii Rocardi. Montisbeligardi 1593. 8°.

Blochwitius, Mart., Anatomia Sambuci, quae non solum Sambucum & hujusdem medicamenta singulatim delineat, verum quoque plurimorum affectuum, ex una feré sola sambuco curationes breves rationibus, exemplis, historiis & medicamentis specificis non paucis illustratas simul exhibet. Lipsiae 1631. 8°.

Fehr, Joh. Mich., Anchora sacra vel Scorzonera, ad normam et formam Academiae Naturae Curiosorum elaborata anno 1666. Accessit Schediasma curiosum de Unicornu fossili Joh. Laur. Bausch. Vratislaviae s. a. 8°.

Paullini, Chrn. Franc., Sacra herba seu nobilis Salvia juxta methodum et leges Academiae Naturae Curiosorum descripta selectisque remediis et propriis observationibus conspersa. Augustae Vindel. 1688. 8°.

Petri, Georg Chrph., Asylum languentium seu Carduus sanctus vulgo benedictus, medicina patrum familias polychresta verusque pauperum thesaurus, ad normam et formam Academiae Naturae Curiosorum eloboratus. Ed. II correct. Lipsiae 1698. 8°.

Paullini, Chrn. Franc., De Jalapa liber singularis secundum leges et methodum Imp. Academiae Leopoldinae Naturae Curios. scriptus variisque observationibus et memorabilibus conspersus. Francofurti a. M. 1700. 8°.

Francus, Jo., Veronica theezans i. e. Collatio Veronicae Europaeae cum Thee chinitico. Accedit mantissae loco conjectura de Alysso Dioscoridis. Ed. II auct. et correct. Lipsiae et Coburgi 1700. 8°.

Lochner, Mich. Frid., Mungos animalculum et radix, descripta Noribergae 1715. 4°.

— Nerium sive Rhododaphne veterum et recentiorum, qua Nerei et Nereidum Mythologia, Amyci laurus, Saccharum Al-haschar, et ventus ac planta Badsamur aliaque explicantur, ac diversis Sacrae Scripturae locis lux affunditur. Accedit Dafne Constantiniana. Norimbergae 1716. 4°.

Ehret, Georg Dionysius, Beschreibung dess fürtrefflichen (sogenanten) Jasmins, welcher, in dem Garden des Hrn. Warners zu Woodford, nahe bey London im July 1758 blühete. s. l. 1758. Fol.

Thunberg, C. P., Dissertatio botanica de Gardenia. Upsaliae 1780. 4°.

[**Stephan**, Frid.,] De Pediculari comosa. Lipsiae 1791. 8°.

Willemet, Monographie pour servir à l'histoire naturelle et botanique de la famille des plantes étoilées. Strasbourg 1791. 8°.

Thunberg, C. P., Dissertatio botanica de Cinchona. Upsaliae 1811. 4°.

Schrank, Franz Paula, Omphalodes, eine wiederhergestellte Gattung. S.-A. a. d. Denkschr. d. K. Bayer. Akad. d. W. 1811/12. München. 4°.

Thunberg, C. P., Dissertatio botanico-medica de Rubo. Upsaliae 1813. 4°.

Nees ab Esenbeck, Chr. Godof., Synopsis specierum generis Asterum herbacearum; praemissis nonnullis de asteribus in genere, eorum structura et evolutione naturali. Erlangae 1818. 4°.

Lehmann, Joan. Georg Chrn., Generis Nicotianarum historia. Hamburg 1818. 4°.

Thunberg, C. P., In genus Echitis observationes. Upsaliae 1819. 4°.

— Observationes in Cynanchum. Upsaliae 1821. 4°.

Schrader, Henr. Ad., Monographia generis Verbasci. Sect. II. Gottingae 1823. 4°.

Seringe, N. C., Mémoire sur les Cucurbitacées. S.-A. a. Mémoires de la Société de phys. et d'hist. nat. Vol. III. Genève 1825. 4°.

Candolle, Aug. Pyr. de, Note sur la place de la famille des Cucurbitacées dans la série des familles naturelles. S.-A. a. Mémoires de la Soc. de phys. et d'hist. nat. Vol. III. Genève 1825. 4°.

Thunberg, C. P., De Erythraeis Svecanis dissertatio botanico-medica. auctor Ericus Gust. Melén. Upsaliae 1826. 4⁰.

Nees ab Esenbeck, Christ. Godof., Fridericia et Zollernia, nova plantarum genera, regi ... Maximiliani, principis Wiedensis, Carl. Phil. de Martius et ipsius praesidis opera dicata. [Bonnae 1827.] 4⁰.

— Dasselbe Werk. Fol.

Wydler, Henri, Essai monographique sur le genre Scrofularia. S.-A. a. Mémoires de la Soc. de phys. et d'hist. nat. Vol. IV. Genève 1828. 4⁰.

Dumortier, B. C., Notice sur les espèces indigènes du genre Scrophularia. Tournay 1834. 8⁰.

Mikan, Joh. Chr., Eine von Dr. Gussone auf europäischem Boden entdeckte Stapelia, als neue Gattung aufgestellt und beschrieben. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1835.] 4⁰.

Presl, C. B., Prodromus monographiae Lobeliacearum. Ex actis regiae Bohemicae societatis scientiarum. Pragae 1836. 8⁰.

Morren, Ch., Recherches sur la catalepsie du Dracocephalum Virginianum. Extr. du Bulletin de l'Acad. roy. de Bruxelles. T. III. 1836. 8⁰.

— Recherches sur le mouvement et l'anatomie du Stylidium graminifolium. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. roy. d. scienc. et belles-lettr. de Bruxelles. T. XI. Bruxelles 1838. 4⁰.

— Recherches sur le mouvement et l'anatomie du style du Goldfussia anisophylla. Extr. du T. XII d. Mémoir. de l'Acad. roy. d. scienc. et bell.-lettr. de Bruxelles. 1839. 4⁰.

Nees ab Esenbeck, Chr. Godofr., Lepidagathidis, generis ex Acanthacearum ordine, illustratio monographica. Vratislaviae 1841. 4⁰.

Grisebach, Aug. Henr. Rud., Gentianeae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 19. Suppl. 1. Breslau u. Bonn 1842. 4⁰.

Schomburgk, R. H., Description of Calycophyllum Stanleyanum a new Rubiaceae from Guiana. S.-A. a. London Journal of Botany. 1844. 4⁰.

Schultz (Bipontinus), Car. Henr., Hypochoerideae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 21. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1845. 4⁰.

Visiani, Roberto de, Proposta di una nuova distribuzione delle Labiate Europee. S.-A. a. N. Saggi della J. R. Acad. di scienze, lett. ed arti. Vol. VII. Padova 1848. 4⁰.

Fenzl, Ed., Arctocalyx. Eine neue Gesneraceen-Gattung aus der Abtheilung der Eugesnereen. S.-A. a. d. 1. Bde. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1849. Fol.

Montagne, C., De Capnodio, nov. gen. Extr. d. Annales d. Scienc. natur. T. XI. 1849. Paris. 8⁰.

Candolle, Alph. de, Vahea Madagascariensis a Bojero ad vivam plantam depicta. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 22. P. 2. Breslau u. Bonn (1850). 4⁰.

Schultz-Bipontinus, C. H., Fleischmannia novum plantarum genus. S.-A. a. Flora. 1850. Nr. 27. 8⁰.

Didrichsen, F., En supplementaer Stigmadannelse hos en Gentianée. S.-A. a. Vidensk. Meddel. fra den Naturhist. Foren. i Kjøbenhavn. 1851. 8⁰.

— Notiz om Sporen (calcar) hos Boragineae. S.-A. a. Vidensk. Meddel. fra den Naturhist. Foren. i Kjøbenhavn. 1851. 8⁰.

Morren, Ch., Notes sur la catalepsie des Dracocephalum Austriacum et Moldavicum. Extr. du T. IV. No. 9. d. Bulletins de l'Acad. Roy. de Bruxelles. 1858. 8⁰.

Reinsch, Paul, Ueber den Bau und die Entwicklung der Blätter und der Schläuche von Utricularia vulgaris L., sowie über die physiologische Bedeutung der Schläuche dieser Pflanze. S.-A. a. d. Denkschr. d. K. Bayer. botan. Ges. Bd. IV. Regensburg 1859. 4⁰.

Gray, Asa, Notes upon some Rubiaceae. Notes upon some Polynesian Loganiaceae. Diagnoses of the Sandal-Woods of the Sandwich-Islands. Extr. from the Proceedings of the American Acad. of Arts and Scienc. Vol. IV. Boston 1858. 59. 8⁰.

Martius, C. F. Ph. v., Vermischte Schriften botanischen Inhalts. I. Zur Kritik des Gattungs-Characters von Cinchona. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Akad. München 1860. 8⁰.

Kirchhoff, Alfred., De Labiatarum organis vegetativis commentarius anatomico-morphologicus. Erfurti 1861. 8⁰.

Schultz-Bipontinus, C. H., Cassiniaceae uniflorae oder Verzeichniss der Cassiniaceen mit 1-blüthigen Köpfchen. S.-A. a. d. 18. u. 19. Jahresberichte der Pollichia. Neustadt a. d. H. 1861. 8⁰.

Christener, Chr., Die Hieracien der Schweiz. S.-A. a. d. Programm d. Berner Kantonschule für 1863. Bern 1864. 4⁰.

Schultz-Bipontinus, Carl Heinr., Lychnophora Martius! und einige benachbarte Gattungen. S.-A. a. d. XX. u. XXI. Jahresber. d. Pollichia. Neustadt a. d. H. 1864. 4⁰.

Du Mortier, B., Monographie des Ronces de la flore Belge. Extr. d. Bulletins de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. II. No. 3. Bruxelles 1863. 8°.

Reichardt, H. W., Ueber zwei neue Arten von Centaurea aus Kurdistan. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellschaft in Wien. Jahrg. 1863. 8°.

Buchenau, Franz, Morphologische Studien an deutschen Lentibularieen. S.-A. a. d. botan. Zeitung. Jahrg. 23. Halle 1865. 4°.

Morren, Edouard, Chorise de Gloxinia speciosa Pélorié. Extr. d. Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. II. T. 19. No. 2. Bruxelles 1865. 8°.

Müller, Carl, Untersuchung über den Sitz der Alcaloide in der Cinchonarinde. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbuch f. wissensch. Botanik. Bd. V. [Leipzig 1866.] 8°.

Schultz-Bipontinus, C. H., Beitrag zur Geschichte und geographischen Verbreitung der Cassiniaceen des Pollichia-Gebietes und zum Systeme der Cichoriaceen. S.-A. a. Pollichia. XXII—XXIV. Dürkheim a. H. 1866. 8°.

Du Mortier, B., Monographie du genre Pulmonaria. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. VII. No. 1. Gand 1868. 8°.

— Note sur le staminode des Scrophulaires aquatiques indigènes à la Belgique. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. de botan. de Belgique. T. VII. No. 1. Gand 1868. 8°.

Balfour, John Hutton, Description of the fruit and seed of Clerodendron Thomsonae. S.-A. a. Transact. of the Botanical Soc. of Edinburgh. Vol. VII. 1863. 8°.

Thielens, Armand, Note sur le Myosotis Dumortieri, espèce inédite. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique. T. VII. No. 1. 1868. 8°.

— Note sur le Senecio barbareaefolius Rchb., espèce nouvelle pour la flore belge. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. de botanique de Belgique. 1868. T. VII. 8°.

Kraus, Gregor, Die Entstehung der Farbstoffkörper in den Beeren von Solanum pseudocapsicum. S.-A. a. d. Jahrb. f. wissensch. Botanik. Bd. VIII. [Leipzig 1869.] 8°.

Hildebrand, Fr., Ueber die Geschlechtsverhältnisse bei den Compositen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXXV. Dresden 1869. 4°.

Koehne, Emil, Ueber Blüthenentwicklung bei den Compositen. Inaug.-Dissert. Berlin 1869. 8°.

Pasquale, Giuseppe Ant., Sui canali areolati del Pomidoro (Lycopersicum esculentum) preso dalla malattia dominante. Estr. dal Rendiconto della R. Accad. delle sc., fis. e matem. fasc. 10. Napoli 1870. 4°.

Delpino, Federigo, Studi sopra un lignaggio anemofilo delle Composte ossia sopra il gruppo delle Artemisiacee. Firenze 1871. 8°.

Münter, Ueber Dracocephalus thymiflorus L. Briefliche Mittheilung. S.-A. [1871.] 8°.

Höhnel, Franz v., Morphologische Untersuchungen über die Samenschalen der Cucurbitaceen und einiger verwandter Familien. S.-A. a. d. 72. Bd. d. Sitzungsb. d. K. Akad. d. Wissensch. II. Abth. Juli-Heft. Jahrg. 1875. Wien. 8°.

[**Barla**, J. B.], Description et figure du Xanthium spinosum, Lampourde épineuse, spécifique contre l'Hydrophobie. Nice 1876. 4°.

Hance, H. F., On a new species of Calorhabdos. Extr. from the Journal of Botany. Oct. 1877. London. 8°.

Conwentz, H., Ueber aufgelöste und durchwachsene Himbeerblüthen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 40. Nr. 3. Dresden 1878. 4°.

Heldreich, Th. v., Teucryum Halacsyanum n. sp. Eine neue Teucrium-Art der griechischen Flora. S.-A. a. d. Oesterr. botan. Zeitschrift. 1879. Nr. 8. 8°.

Hance, H. F., On the fruit of Tecoma grandiflora, Delaun. S.-A. a. d. Journal of Botany. 1879. London. 8°.

— A Note on Borage. S.-A. a. d. Journal of Botany. 1879. London. 8°.

Kanitz, Aug., Haynaldia. — E Martii et Eichleri Florae Brasiliensis fasc. 80. seorsim impressum. Monachii 1879. Fol.

Wittrock, V. B., Om Linnaea borealis L. En jemnförande biologisk, morfologisk och anatomisk undersökning. 2. S.-A. a. Botaniska Notiser. 1879. 8°.

Penzig, O., Die Dornen von Arduina ferox E. Mey. S.-A. a. Flora. 1879. Nr. 22. Regensburg. 8°.

[**Penzig**, O., et J. **Camus**], Anomalies du Rhinanthus alectorolophus Lois. Extr. de la Feuille des Jeunes Natural. An. XVI. Paris. 4°.

Heldreich, Th. v., Stachys Spreitzenhoferi n. sp. Eine neue Stachys-Art der griechischen Flora. S.-A. a. d. Oesterr. botan. Zeitschr. 1880. Nr. 11. 8°.

Klatt, F. W., Die Compositae des Herbarium Schlagintweit aus Hochasien und südlichen indischen Gebieten. Bestimmt u. bearbeitet von —. Mit einleitenden Angaben über das Auftreten, sowie über topographische und klimatische Verhältnisse, nebst 1 Karte der Reisewege von Herm. v. Schlagintweit-Sakünlünski. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 41. Ps. II. Nr. 6. Halle 1880. 4°.

Bachmann, Ewald Theod., Darstellung der Entwickelungsgeschichte und des Baues der Samenschalen der Scrophularineën. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 43. Nr. 1. Halle 1881. 4°.

Hieronymus, G., Sobre una planta hibrida nueva, formada por el Lycium elongatum (Miers) y el Lycium cestroides (Schlecht). S.-A. a. Boletin de la Acad. nac. de ciencias. T. 4. entr. 1. Buenos Aires 1881. 8°.

Le Jolis, Aug., Note sur le Myosotis sparsiflora de la „Flore de la Normandie". Extr. d. Mém. de la Soc. nat. d. scienc. natur. et math. de Cherbourg. T. 23. 1881. 8°.

Penzig, O., Sulla presenza di cistoliti in alcune Cucurbitacee. Estr. dal Vol. VIII. ser. V. degli Atti del R Istit. Veneto di scienze lettere ed arti. Venezia 1882. 8°.

— Sopra un nuovo ibrido del genere Pedicularis (P. gyroflexa Willd. X. P. tuberosa L.). Estr. dagli Atti della Soc. dei Natural. di Modena. Rendiconti delle Adunanze. Ser. 3. Vol. 1. 1883. 8°.

— Studi sopra una virescenza osservata nei fiori della Scabiosa maritima L. (con una rassegna dei casi teratologici conosciuti finora nella fam. delle Dipsacee). Estr. dagli Atti della Soc. dei Natural. di Modena. Memorie Originali. Ser. 3. Vol. 3. 1884. 8°.

Urban, J., u. M. **Möbius**, Ueber Schlechtendalia luzulifolia Less, eine Monocotylenähnliche Composite, und Eryngium eriophorum Cham., eine grasblättrige Umbellifere. S.-A. a. d. Berichte d. deutsch. botan. Gesellsch. Bd. II. Berlin 1884. 8°.

Urban, J., Studien über die Scrophulariaceen-Gattungen Ilysanthes, Bonnaya, Vandellia und Lindernia. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1884. Bd. 2. Heft 9. Berlin. 8°.

— Morphologischer Aufbau von Flaveria repanda Lag. und Cladanthus Arabicus Cass. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. II. Berlin 1885. 8°.

Wittrock, V. B., Bericht über: Erythraeae exsicatae, quas distribuit fasc. 1. 2. S.-A. a. d. botan. Centralblatt. Bd. 19 u. 26. Kassel 1884. 86. 8⁰.

Triebel, R., Ueber Oelbehälter in Wurzeln von Compositen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 50. Nr. 1. Halle 1885. 4⁰.

Klatt, F. W., Plantae Lehmannianae in Guatemala, Costarica et Columbia collectae. Compositae. S.-A. a. Engler's botan. Jahrbüchern. 8. Bd. 1. Heft. 1886. Leipzig. 8⁰.

Loew, E., Beiträge zur Kenntniss der Bestäubungseinrichtungen einiger Labiaten. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1886. Bd. IV. Heft 4. Berlin 1886. 8⁰.

— Ueber die Bestäubungseinrichtungen einiger Borragineen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1886. Bd. IV. Heft 5. Berlin 1886. 8⁰.

Mueller, Baron Ferd. v., Description and illustrations of the Myoporinous plants of Australia. II. Lithograms. Melbourne 1886. 4⁰.

Leitgeb, H., Der Gehalt der Dahliaknollen an Asparagin und Tyrosin. S.-A. a. d. Mittheilungen d. botan. Inst. zu Graz. Heft 2. Jena 1887. 8⁰.

Magnus, P., Ueber eine Fasciation von Myosotis alpestris. S.-A. a. d. Verhandl. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. XXX. 1888. 8⁰.

Scherffel, Aladár, Die Drüsen in den Höhlen der Rhizomschuppen von Lathraea squamaria L. Mit einem Nachtrag v. E. Heinricher. S.-A. a. d. Mittheilungen d. botan. Inst. zu Graz. Heft 2. Jena 1888. 8⁰.

Brügger, Chr., u. C. **Cramer**. Ueber eine monströse Gentiana excisa Presl. S.-A. a. d. Jahresber. d. naturf. Gesellsch. Graubündens. Jahrg. 33. Chur 1890. 8⁰.

Heldreich, Th. de, Note sur une nouvelle espèce de Centaurea de l'île de Crète. Extr. du Bulletin de la Soc. botanique de France. T. 37. Paris 1890. 8⁰.

— Bemerkungen über die Gattung Mandragora und Beschreibung einer neuen Art. S.-A. a. d. Mittheilungen d. botan. Ver. f. Gesammt-Thüringen. Bd. 4. 8⁰.

— Ueber Campanula anchusiflora und C. tomentosa der griechischen Flora. S.-A. a. d. botan. Centralbl. 1890. Nr. 46. Kassel. 8⁰.

Stenström, K. O. E., Värmländska Archieracier, anteckningar till Skandinaviens Hieracium-Flora. Dissert. Filos. Fak. i Upsala. Upsala 1890. 8⁰.

Klatt, F. W., Die von Dr. Fr. Stuhlmann und Dr. Fischer in Ostafrika gesammelten Compositen und Irideen. S.-A. a. d. Arbeiten d. botan. Mus. 1890. 4°.
— Compositae Hildebrandtianae in Madagascaria centrali collectae. S.-A. a. Engler's botan. Jahrb. 12. Bd. 1. Heft. 1890. Leipzig. 8°.
— Die von Frau Amalia Dietrich für das frühere Museum Godeffroy in Ost-Australien gesammelten Compositen. S.-A. a. d. Arbeiten d. botan. Mus. 4°.
— Die von E. Ule in Estado de Sta. Catharina (Brasilien) gesammelten Compositen. S.-A. a. d. Arbeiten d. botan. Mus. 4°.
Knuth, Paul, Die Bestäubungseinrichtungen der Orobancheen von Schleswig-Holstein. S.-A. a. botan. Jaarboek uitge. door het kruidk. genootsch. Dodonaea te Gent. 3. Jaarg. 1891. 8°.
Klatt, F. W., Compositae Mechowianae. S.-A. a. d. Annalen d. k. k. naturhist. Hofmus. Bd. 7. Heft 1, 2. Wien 1892. 4°.
— Compositae Hildebrandtianae et Humblotianae in Madagascaria et insulas Comoras (sic!) collectae. Compositae Endrèsianae, leg. Costa-Rica. S.-A. a. d. Annalen des k. k. naturhist. Hofmus. Bd. 7. Heft 4. Wien 1892. 4°.
Péteaux et Saint-Lager, Description d'une nouvelle espèce d'Orobanche. Orobanche angelicifixa. S.-A. 1892? 8°.
Mueller, Baron Ferd. v., Iconography of Candolleaceous plants. 1. Dec. Melbourne 1892. 4°.
Heinricher, E., Biologische Studien an der Gattung Lathraea. S.-A. a. d. Berichten des naturw.-medicin. Ver. in Innsbruck. 1892. 8°.
— Dasselbe. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1893. Bd. 11. Berlin. 8°.
Magnus, P., Ueber das monströse Auftreten von Blättern und Blattbüscheln an Cucurbitaceenfrüchten. S.-A. a. d. österr. botan. Zeitschr. Jahrg. 1893. Nr. 2. 8°.

IV. Hysterophyten.

Bajer, Joh. Jacob, De Visco. Dissert. botanico-medica. Altdorfi 1706. 4°.
Thunberg, C. P., Thesium. Dissert. botan. Upsaliae 1806. 4°.
Meyer, Ernest, De Hydnora. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1833.] 4°.

Guillemin, J. B. A., Mémoire sur le Pilostyles, nouveau genre de la famille des Rafflesiacées. Extr. d. Annales d. scienc. natur. T. II. Bot. Paris 1834. 8°.

Gray, Asa, Remarks on the structure and affinities of the ordre Ceratophyllaceae. S.-A. a. Annales of the Lyceum of nat. hist. Vol. 4. New-York 1837. 8°.

Junghuhn, Fr., Ueber Javan'sche Balanophoreen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. Suppl. 1. [Breslau u. Bonn 1841.] 4°.

Goeppert, H. R., Ueber den Bau der Balanophoren, sowie über das Vorkommen von Wachs in ihnen und in anderen Pflanzen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. Suppl. 1. [Breslau u. Bonn 1841.] 4°.

— Zur Kenntniss der Balanophoren, insbesondere der Gattung Rhopalocnemis Jungh. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 22. Pt. 1. [Breslau u. Bonn 1847.] 4°.

Poleck, Theod., Chemische Untersuchung des wachsähnlichen Bestandtheiles der Balanophora Elongata Blume. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 22. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1847.] 4°.

Vriese, W. H. de, Mémoire sur les Rafflesias Rochussenii et Patma, d'après les recherches faites aux îles de Java et de Noessa Kambangan, et au Jardin de l'université de Leide. Leide et Düsseldorf 1853. Fol.

Gray, Asa, Note on the genus Buckleya. S.-A. a. American Journ. of science and arts. 2. Ser. Vol. XVIII. 1854. New Haven. 8°.

Candolle, Alph. de, Note sur la famille des Santalacées. S.-A. a. Bibliothèque univ. de Genève. Septbr. 1857. 8°.

Reinsch, P. Fr., Beiträge zur chemischen Kenntniss der weissen Mistel (Viscum album Linné). Erlangen 1860. 4°.

Eichler, Aug. Guil., Balanophoreae Brasilienses. Descripsit atque ordinis tribuumque Balanophorearum characteres adiecit. — E Martii Flora Brasiliensi separatim impressum. Monachii 1869. Fol.

Hance, H. F., On the Ching Muh Hsiang, or Green Putchuk of the Chinese; with some remarks on the antidotal virtues ascribed to Aristolochiae. S.-A. a. Journal of Botany. March 1873. London. 8°.

— Nova Aristolochiae species. S.-A. a. Journal of Botany. Oct. 1879. London. 8°.

Hance, H. F., On Aristolochia longifolia Champ. S.-A. a. Journal of Botany. Oct. 1878. London. 8°.

Haynald, Ludw., Ceratophyllum pentacanthum. S.-A. a. Magyar Növénytani Lapok V. Claudiopoli 1881. 8°.

Hieronymus, G., Ueber eine neue, von Dr. A. Schadenberg und O. Koch auf Süd-Mindanao entdeckte Art der Gattung Rafflesia. S.-A. a. Gartenflora. Jahrg. 34. Stuttgart 1885. 8°.

— Ueber Rafflesia Schadenbergiana (Göppert). Ein Beitrag zur Kenntniss der Cytinaceen. Breslau 1885. 4°.

Anhang: Pflanzengruppen, welche sich dem System nicht einfügen lassen. (Merkwürdige, seltene, neue u. dergl. Pflanzen.)

Ueber Bäume u. Sträucher vgl. Forstbotanik Bd. I, S. 516.

Dodonaeus, Rembert, De frugum historia liber unus. Ejusdem epistolae duae una de Farre, Chondro, Trago, Ptisana, Crimno et Alica, altera de Zytho et Cerevisia. Antverpiae 1552. 8°.

Gesner, Conrad, De raris et admirandis herbis, quae sive quod noctu luceant, sive alias ob causas, Lunariae nominantur, commentariolus: & obiter de aliis etiam rebus quae in tenebris lucent. Inseruntur et icones quaedam herbarum novae. Ejusdem descriptio montis fracti, sive montis Pilati, juxta Lucernam in Helvetia. His accedunt Jo. du Choul Pilati montis in Gallia descriptio. Jo. Rhellicani Stockhornias, qua Stockhornus mons altissimus in Bernensium Helvetiorum agro versibus heroicis describitur. Tiguri 1555. 4°.

Effigies, Plantarum, arborum, fruticum et herbarum effigies, numero octingentae, ad vivum depictae, cum earundem proprijs, sex linguarum, videlicet Graecis, Latinis, Italicis, Gallicis, Hispanicis & Germanicis nomenclaturis. Bäume, Stauden, Kräuter, Frücht . . . Conterfeytung. Francofurti 1562. 4°.

Dodonaeus, Rembert, Florum et coronariarum odoratarumque nonnullarum herbarum historia. Antverpiae 1568. 8°.

— Dasselbe. Edit. altera. Antverpiae 1569. 8°.

Camerarius, Joach., Hortus medicus et philosophicus: in quo plurimarum stirpium breves descriptiones, novae icones non paucae, indicationes locorum natalium, observationes de cultura earum peculiares atque in super nonnulla remedia euporista, nec non philologica quaedam continentur. Item Sylva Hercynia:

sive Catalogus plantarum sponte nascentium in montibus & locis plerisque Hercyniae sylvae, quae respicit Saxoniam, conscriptus à Joan. Thalio. Omnia nunc primum in lucem edita. Francofurti a. M. 1588. 4°.

Columna, Fabius, Φυτοβάσανος sive plantarum aliquot historia, in qua describuntur diversi generis plantae veriores ac magis facie, viribusque respondentes antiquorum Theophrasti, Dioscoridis, Plinij, Galeni, aliorumque delineationibus ab aliis hucusque non animadversae. Accessit etiam Piscium aliquot, Plantarumque novarum historia eodem auctore. Neapoli 1592. 8°.

— Minus cognitarum rariorumque nostro coelo orientium stirpium ἔκφρασις, qua non paucae ab antiquioribus Theophrasto Dioscoride, Plinio, Galeno aliisque descriptae, praeter illas etiam in Φυτοβασάνῳ editas disquiruntur et declarantur. Item de aquatilibus aliisque nonnullis animalibus libellus. Omnia fideliter ad vivum delineata atque aeneis typis expressa. T. 1, 2. Romae 1616. 4°.

— Φυτοβάσανος cui accessit vita Fabii et Lynceorum notitia adnotationesque in Φυτοβάσανον Jano Planco auctore. Florentinae 1744. 4°.

Clusius, Carolus, Rariorum plantarum historia. Antverpiae 1601. Fol.

Olorinus, Johann, Centuria herbarum mirabilium. Das ist: Hundert Wunderkräuter, so da theils in der neuen Welt, theils in Teutschland wachsen etc. Magdeburgk 1616. 8°.

Anthologia magna sive Florilegium novum et absolutum variorum maximeque rariorum germinum, florum ac plantarum, quas pulchritudo, fragrantia, usus, varietas, differentia commendat, & non tantum noster hic, sed & adversus veteribusque ignotus orbis è foecundo suo procreat gremio, eicones elegantissimae. Additis eorum proprijs, veris ac genuinis nominibus. Francofurti 1626. Fol.

Lauremberg, Petrus, Apparatus plantarius primus: Tributus in duos libros. I. De Plantis Bulbosis. II. De Plantis Tuberosis. Adjunctae sunt plantarum quarundam novarum novae Ichnographia et descriptiones. Francofurti a. M. 1632. 4°.

Boccone, Paulus, Icones & descriptiones rariorum plantarum Siciliae, Melitae, Galliae & Italiae. Quarum unaquaeque proprio charactere signata, ab aliis ejusdem classis facile distinguitur. Oxonii 1674. 4°.

Breynius, Jacob, Exoticarum aliarumque minus cognitarum plantarum centuria prima. Gedani 1678. Fol.

Rivinus, Aug. Quirinus, Ordo plantarum, quae sunt flore irregulari tetrapetalo. Lipsiae 1691. Fol.

— Ordo plantarum, quae sunt flore irregulari pentapetalo. Lipsiae 1699. Fol.

Breynius, Jacobus, Prodromi fasciculi rariorum plantarum primus et secundus, quondam separatim, nunc nova hac editione multum desiderata conjunctim editi, notulisque illustrati. Accedunt Icones rariorum exoticarum plantarum aeri incisae fasciculo olim promisso destinatae; adiectis nominibus et succinctis descriptionibus, quibus praemittuntur vita et effigies auctoris. Cura et studio Joannis Philippi Breynii. Hujus ad calcem annectitur dissertatio botanico-medica, de radice Gin — sem, seu Nisi et Herba Acmella cum additamentis. Gedani 1739. 4°.

Klinsmann, Ernst Ferd., Clavis Breyniana oder Schlüssel zu Jacobi Breynii Gedanensis Exoticarum aliarumque minus cognitarum plantarum centuria prima cum figuris aeneis summo studio elaboratis und zu Joh. Philippi Breynii Icones fasciculi rariorum plantarum primus et secundus. s. Neueste Schriften d. naturforsch. Gesellsch. zu Danzig. V. Bd. 2. Heft. Nr. III. Danzig 1855. 4°.

Triumfetti, Jo. Baptista, Observationes de ortu, ac vegetatione plantarum cum novarum stirpium historia iconibus illustrata. Romae 1685. 4°.

— Vindiciarum veritatis a castigationibus quarundam propositionum, quae habentur in opusculo de ortu, ac vegetatione plantarum; cum auctoris specimine circa plantarum Phoenomena, ac Metamorphoses, pars prior, in qua experimenta, ac novae observationes de ortu ac vegetatione plantarum continentur. Romae 1703. 4°.

Hermannus, Paulus, Paradisus Batavus, continens plus centum plantas affabrè aere incisas & descriptionibus illustratas. Cui accessit Catalogus plantarum, quas pro tomis nondum editis delineandas curaverat. Opus posthumum. Lugduni Batavorum 1698. 4°.

— Paradisus Batavus, innumeris exoticis curiosis herbis & rarioribus plantis, magno sumptu & cura ex variis terrarum orbis regionibus, tam Oriente, quam Occidente, collectis, acquisitis, illustratus. Ingeniosissima, et dexterrima artificum manu elaboratis iconibus, ad vivum aeri incisis. Eruditissimâ suâ, & magnorum in re Herbaria versatissimorum virorum, methodicâ descriptione, & Catalogo plantarum, nondum prae

immatura morte auctoris delineatarum locupletatus. Lugduni Batavorum 1705. 4°.

Michelius, Petrus Antonius, Nova plantarum genera juxta Tournefortii methodum disposita, quibus plantae 1900 recensentur, scilicet fere 1400 nondum observatae, reliquae suis sedibus restitutae. Florentiae 1729. 4°.

Weinmann, Johann Wilhelm, Phytanthoza-Iconographia, oder Eigentliche Vorstellung etlicher Tausend, sowohl Einheimisch- als Ausländischer, aus allen vier Welt-Theilen, in Verlauf vieler Jahre, mit unermüdetem Fleiss von — gesammleter Pflanzen, Bäume, Stauden etc. welche auf das netteste in Kupfer gestochen etc. herausgegeben von Barthol. Seuter, Joh. Elia Ridinger und Joh. Jacob Haid. Deren Benennung, Arten, Kennzeichen, Beschreibungen und Gebrauch aus den besten, so alt- als neuen Autoribus, nach alphabetischer Ordnung etc. in lateinisch- und deutscher Sprache richtig und deutlich beschrieben worden. Bd. 1, 2 v. Joh. Georg Nicol. Dieterichs. Bd. 3, 4 v. Ambr. C. Bieler. Nebst Index multilinguis u. Atlas Bd. 1–4. Regensburg 1737–1745. Fol.

Zanoni, Jacob, Rariorum stirpium historia ex parte olim edita, nunc centum plus tabulis ex commentariis auctoris ab ejusdem nepotibus ampliata. Opus universum digessit, latine reddidit, supplevitque Cajetanus Montius. Bononiae 1742. Fol.

Boehmer, Georg Rudolph, De Plantis fasciatis. [Progr.] [Wittenberg 1752.] 4°.

Hill, John, Exotic Botany illustrated in thirty-five figures of curious and elegant plants: explaining the sexual System; and tending to give some new lights into the vegetable philosophy. London 1759. Fol.

Retzius, Andr. Joh., Observationes botanicae sex fasciculis comprehensae. Quibus accedunt Joannis Gerhardi Koenig descriptiones Monandrarum et Epidendrorum in India Orientali factae. Fasc. I—VI. Lipsiae 1779–1791. Fol.

Thunberg, C. P., Nova genera Plantarum. Pt. I—XVI. Upsaliae 1781—1801. 4°.

l'Heritier (de Brutelle), Carol. Ludov., Stirpes novae, aut minus cognitae, quas descriptionibus et iconibus illustravit. Fasc. 1—6. Paris 1784. 85. Fol.

Trew, Christ. Jac., Plantae selectae quarum imagines ad exemplaria naturalia Londini in hortis Curiosorum nutrita pinxit Georgius Dionysius Ehret occasione haud vulgari publici usus ergo collegit et a tabula I—LXXII. nominibus propriis

notisque illustravit Christophorus Jacobus Trew, hinc ad Centesimam usque addendo itidem nomina ac notas produxit Benedictus Christianus Vogel, in aes incidit et vivis coloribus repraesentavit primum Joannes Jacobus Haid, inde Joannes Elias Haid, filius, per Decades editae. s. l. 1750—73. Supplementum Augustae Vindel 1790. Fol.

Trew, Christ. Jac., Plantae rariores quarum primam Decadem accuravit et illustravit — posteriorum curam et illustrationem suscepit Benedictus Christianus Vogel auxiliante arte sua et toleratis sumptibus Adamo Ludovico Wirsing. Decas 3. Altorfii 1784. Fol.

Boehmer, Georg Rudolph, Disputatio inauguralis de plantis Monadelphiis praesertim a Cavanilles dispositis. Auctor Carl Wilh. Schmidt. Vitembergae 1797. 4°.

Trattinnick, Leopold, Thesaurus Botanicus. Viennae 1819. Fol.

Nees ab Esenbeck, C. G., et Th. Fr. L. **Nees ab Esenbeck**, Amoenitates botanicae Bonnenses. Fasc. I. De Cinnamomo. Fasc. II. Plantarum in horto medico Bonnensi nutritarum icones selectae. Manip. I. Bonnae 1823. 24. 4°.

Thunberg, C. P., Examen classis Diandriae in systemate sexuali. Dissert. Upsaliae 1824. 4°.

— Examen classis Monoeciae. Pt. 1, 2. Dissert. Upsaliae 1825. 4°.

— Examen classis Dioeciae. Pt. 1, 2. Dissert. Upsaliae 1825. 4°.

— Examen classis Polygamiae. Pt. 1, 2. Dissert. Upsaliae 1825. 4°.

Trattinnick, Leopold, Genera nova plantarum iconibus observationibusque illustrata. Fasc. 1. Viennae 1825. 4°.

Presl, Carol. Borziwog, Symbolae botanicae sive descriptiones et icones plantarum novarum aut minus cognitarum. Vol. 1—2. (Fasc. 1—7.) Pragae 1830—33. Fol.

Blume, C. L., De novis quibusdam plantarum familiis expositio et olim jam expositarum enumeratio. S.-A. a. Tijdschr. voor natuurl. Geschiedenis en Physiologie. I. Amsterdam 1834. 8°.

Berg, Ernst v., Die Biologie der Zwiebelgewächse oder Versuch, die merkwürdigsten Erscheinungen in dem Leben der Zwiebelpflanzen zu erklären. Neustrelitz und Neubrandenburg 1837. 8°.

Montagne, Camille, Centurie de plantes cellulaires exotiques nouvelles. Cent. 1—6. (1. Cent. incompl.) Extr. des Annales des sciences naturelles. 1840—49. 8°.

Fenzl, Ed., Nova quaedam genera et species plantarum vascularium. S.-A. a. d. I. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1849. Fol.

Lehmann, Christ., Novarum et minus cognitarum stirpium Pugillus decimus addita enumeratione plantarum omnium in Pugillis I—X. descriptarum. Hamburgi 1857. 4°.

Morren, Ch., Note sur les plantes Hypocarpogées. Extr. du T. IV. No. 10. d. Bulletins de l'Acad. Roy. de Bruxelles. 1858. 8°.

Thielens, Armand, Petites observations sur quelques plantes critiques. Nebst Suppl. 1, 2. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. d. botan. de Belgique. T. VII. VIII. 1868/69. 8°.

Pasquale, G. A., Note fitologiche di vario argomento. Estr. dal Rendiconto della R. Accad. delle sc., fis. e mat. fasc. 9. 1870. Napoli. 4°.

Regel, E., Supplementum ad fasciculum VII. Descriptionum plantarum. Petropoli 1880. 8°.

Parlatore, Filippo, Tavole per una anatomia delle piante aquatiche. = Publicazioni del R. Istituto di studi super. pratici e di perfezionamento in Firenze. Sez. di Scienze fisiche e nat. Firenze 1881. 8°.

Trautvetter, E. R. a, E. R. **Regel**, C. J. **Maximovicz**, K. J. **Winkler**, Decas Plantarum novarum. Petropoli 1882. 4°.

d. Anatomie und Physiologie, Pathologie, angewandte Botanik.

I. Anatomie und Physiologie.

1. Allgemeines. Lehrbücher der Anatomie und Physiologie.

Costaeus, Joannes, De universali stirpium natura libri duo. Augustae Taurinorum 1578. 4°.

Malpighi, Marcellus, Anatome plantarum. Cui subjungitur Appendix iteratas & auctas ejusdem authoris de ovo incubato observationes continens. Ps. 1, 2. Londini 1675 u. 1679. Fol.

Grew, Nehemiah, The Anatomy of plants with an idea of a philosophical history of plants and several other lectures, read before the Royal Society. London 1682. Fol.

— Anatomie des plantes qui contient une description exacte de leurs parties & de leurs usages, & qui fait voir comment elles se forment, & comment elles croissent par — et l'Ame des Plantes par Mr. Dedu. Avec un receuil d'experiences & observations curieuses faites par M. Grew & Boyle. Leide 1685. 8°.

Henckel, Johann Friedrich, Flora Saturnizans, die Verwandschafft des Pflanzen- mit dem Mineral-Reich, nach der Natural-Historie und Chymie aus vielen Anmerckungen und Proben. Nebst einem Anhang von Kali geniculato Germanorum oder gegliederten Saltz-Kraut, insonderheit von einer hieraus neu erfundenen dem allerschönsten Ultramarin gleichenden blauen Farbe. Leipzig 1722. 8°.

Orth, Joannes Martinus Anastasius, Flora deliciosa foecundo germinantis copiae cornu superba. Herbipoli 1723. 8°.

Walther, Aug. Frid., De Plantarum structura. Lipsiae 1740. 4°.

Plaz, Anton Guil., Organicarum in plantis partium historia physiologica antehac seorsim succincte exposita nunc curatius revisa et aucta. Lipsiae 1751. 4°.

Hill, J., Entwurf eines Lehrgebäudes von Erzeugung der Pflanzen. A. d. Englischen übersetzt und von Georg Leonhart Huth übersehen. Nürnberg 1761. 8°.

— The vegetable system, or a series of experiments and observations tending to explain the internal structure, and the life of plants; their growth and propagation; the number, proportion and disposition of their constituent parts; with the true course of their juices; the formation of the embryo the construction of the seed, and the encrease from the state to perfection. Including a new Anatomy of Plants. London 1762. 8°.

Camper, Petrus, Oratio de Analogia inter animalia et stirpes. Groningae 1764. 4°.

Humboldt, Friedr. Alex. v., Aphorismen aus der chemischen Physiologie der Pflanzen. A. d. Latein. übers. von Gotth. Fischer. Nebst einigen Zusätzen v. Prof. Hedwig und einer Vorrede von Chr. Frdr. Ludwig. Leipzig 1794. 8°.

Rafn, Carl Gottlob, Entwurf einer Pflanzenphysiologie auf die neueren Theorien der Physik und Chemie gegründet; mit vielen Zusätzen und Veränderungen des Verfassers. A. d. Dän. übers. von Joh. Ambros. Markussen. Kopenhagen und Leipzig 1798. 8°.

Senebier, Jean, Physiologie végétale, contenant une description des organes des plantes & une exposition des phénomènes produits par leur organisation. T. 1—5. Genève 8 (1800). 8°.

Saussure, Theod. de, Recherches chimiques sur la végétation. Paris an XII = 1804. 8°.

Rudolphi, Karl Asmund, Anatomie der Pflanzen. Berlin 1807. 8°.

Link, H. F., Grundlehren der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Göttingen 1807. 8°.
— Nachträge zu den Grundlehren der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. Heft I, II. Göttingen 1809. 1817. 8°.

Kieser, [D. G.], Aphorismen aus der Physiologie der Pflanzen. Göttingen 1808. 8°.

Mirbel, C. F. Brisseau-, Exposition de la théorie de l'organisation végétale. Ed. II. revue et augm. Paris 1809. 8°.

Treviranus, Lud. Christ., Beyträge zur Pflanzenphysiologie. Göttingen 1811. 8°.

Sprengel, Kurt, Von dem Bau und der Natur der Gewächse. Halle 1812. 8°.

Link, Heinr. Friedr., Kritische Bemerkungen und Zusätze zu Kurt Sprengel's Werk über den Bau und die Natur der Gewächse. Halle 1812. 8°.

Moldenhauer, Joh. Jacob Paul, Beyträge zur Anatomie der Pflanzen. Kiel 1812. 4°.

Mirbel, C. F. Brisseau-, Élémens de Physiologie végétale et de Botanique. Pt. 1, 2. Paris 1815. 8°.

Kieser, D. G., Grundzüge der Anatomie der Pflanzen. Ein Auszug aus der im Jahre 1812 von der Teyler'schen Gesellschaft zu Harlem gekrönten Preisschrift. Elemente der Phytonomie. Th. I. Phytotomie. Jena 1815. 8°.

Reum, Joh. Adam, Pflanzenphysiologie, oder das Leben, Wachsen und Verhalten der Pflanzen, mit Hinsicht auf deren Zucht und Pflege. Dresden u. Leipzig 1835. 8°.
— Dasselbe, durchschossen mit hs. Bemerkungen. 8°.

Treviranus, Lud. Chrn., Physiologie der Gewächse. Bd. 1, 2. Bonn 1835. 38. 8°.

Meyen, F. J. F., Neues System der Pflanzenphysiologie. Bd. 1—3. Berlin 1837—39. 8°.

Wigand, Alb., Botanische Untersuchungen. Braunschweig 1854. 8°.

Nägeli, Carl, u. Carl **Cramer**, Pflanzenphysiologische Untersuchungen. Heft 1—4. Zürich 1855—58. 4°.

Norman, J. M., Quelques observations de Morphologie végétale faites au jardin botanique de Christiania et publ. p. H. H. Bank. Programm der Univ. Christiania. 1857. 4°.

Hallier, Ernst, u. Fr. **Rochleder**, Die Pflanze. S.-A. a. Meyer's Konversationslexikon. 2. Aufl. Hildburghausen 1866. 8°.

Roeper, Joh., Botanische Thesen. Rostock 1872. 8°.

Caruel, T., La Morfologia vegetale. Pisa 1878. 8°.

Goodale, George L., Concerning a few common plants (= Guides for science teaching No. II). Ed. II. Boston 1879. 8⁰.

Delpino, Fed., Fondamenti di Biologia vegetale. I. Prolegomeni. Estr. della Rivista di Filosofia scientifica. Anno I. vol. I. fasc. 1. 1881. Milano. Torino. 8⁰.

Philippi, Fed., Organos elementales y elementos de Fisiolojía vegetal seguidos de láminas de Terminolojía botánica. Santiago 1885. 8⁰.

Hartig, Robert, Lehrbuch der Anatomie und Physiologie der Pflanzen unter besonderer Berücksichtigung der Forstgewächse. Berlin 1891. 8⁰.

2. Die äussere Gliederung.

A. Wurzel, Stamm, Haare.

Plaz, Ant. Guil., Caulem plantarum explicatum eruditorum disquisitioni committit. Dissert. Lipsiae 1745. 4⁰.

Boehmer, Georg Rudolph, et Chrn. Gotthilf **Kiesling**, Plantas caule bulbifero proponunt. Dissert. Lipsiae 1749. 4⁰.

Morren, Ch., Note sur le développement des tubercules didymes. Extr. du T. V. d. Bulletins de l'Acad. roy. de Bruxelles. 1838. 8⁰.

Nägeli, C., u. H. **Leitgeb**, Entstehung und Wachsthum der Wurzeln. S.-A. a. d. 4. Heft d. Beiträge zur wissensch. Botanik von C. Nägeli. München 1867. 8⁰.

Müller, N. J. C., Die Wachsthumserscheinungen der Wurzel. S.-A. a. d. botan. Zeitung. 1871. Jahrg. 29. Leipzig. 4⁰.

Nilsson, Alb., Studier öfver stammen såsom assimilerande Organ. Dissert. filosof. fak. i Upsala. Göteborg 1887. 8⁰.

Kärner, W., Ueber den Abbruch und Abfall pflanzlicher Behaarung und den Nachweis von Kieselsäure in Pflanzenhaaren. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 54. Nr. 3. Halle 1889. 4⁰.

Keller, R., Ueber Erscheinungen des normalen Haarverlustes an Vegetationsorganen der Gefässpflanzen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 55. Nr. 5. Halle 1890. 4⁰.

Segerstedt, Per, Studier öfver buskartade stammars skyddsväfnader. Dissert. Upsal. Stockholm 1894. 8⁰.

B. Blätter.

Bonnet, Charles, Recherches sur l'usage des feuilles dans les plantes et sur quelques autres sujets relatifs à l'histoire de la vegetation. Gottingue et Leide 1754. 4⁰.

Pohl, Joh. Ehrenf., Animadversiones in structuram ac figuram foliorum in plantis. Dissert. Lipsiae 1771. 4⁰.

Henry, Aimé, Beitrag zur Kenntniss der Laubknospen. Abth. I. II. Coniferen. Abth. III. Ueber nebenständige Beiknospen. Abth. IV. Tulipa sylvestris, Gagea arvensis u. Stenopetala. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVIII. Pt. 1. XIX. Pt. 1, 2. XXI. Pt. 1. Breslau u. Bonn 1835—44. 4⁰.

Bravais, L. u. A., Ueber die geometrische Anordnung der Blätter und der Blüthenstände. Mit einem zweifachen Anhange: Bericht über die Arbeiten der Herren Schimper und Braun über den nämlichen Gegenstand von Ch. Martins und A. Bravais und Beobachtungen über die Auflösung der paarigen Blattstellung in die spiralige von Dutrochet. A. d. Franz. übers. von W. G. Walpers. Mit einer Vorerinnerung von C. G. Nees v. Esenbeck. Breslau 1839. 8⁰.

Henry, A., Knospenbilder, ein Beitrag zur Kenntniss der Laubknospen und der Verzweigungsart der Pflanzen. 1. Abth. Dicotyledonen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 22. P. 1. Breslau u. Bonn 1847. 4⁰.

Wydler, H., Die Knospenlage der Blätter in übersichtlicher Zusammenstellung. S.-A. a. d. Bern. Mitth. Nov. 1850. 8⁰.

Didrichsen, F., Jagttagelser och Bemaerkninger naermest med Hensyn til nogle ukjendte eller mindre kjendte Former af Stipler. S.-A. a. Vidensk. Meddel. fra den Naturhistor. Förening in Kjøbenhavn. 1852. 8⁰.

Pokorny, Alois, Ueber die Nervation der Pflanzenblätter mit besonderer Berücksichtigung der oesterreichischen Cupuliferen. S.-A. a. d. Progr. d. k. k. akadem. Gymnasiums in Wien für 1858. Wien 1858. 4⁰.

Morren, Ed., Dissertation sur les feuilles vertes et colorées envisagées spécialement au point de vue des rapports de la Chlorophylle et de l'Erythrophylle. Gand 1858. 8⁰.

Eichler, Aug. Wilh., Zur Entwickelungsgeschichte des Blattes mit besonderer Berücksichtigung der Nebenblattbildungen. Marburg 1861. 8⁰.

Candolle, C. de, Théorie de l'Angle unique en Phyllotaxie. S.-A. a. Bibliothèque universelle et Revue Suisse (Archives des sciences phys. et nat.). T. 23. 1865. 8⁰.

Pasquale, G. A., Sulla Eterofillia. Dissertazione in occasione del concorso per la cattedra di botanica nella R. Univ. di Napoli. Napoli 1867. 4⁰.

Candolle, Cas. de, Théorie de la feuille. S.-A. a. Archives d. scienc. de la Bibliothèque universelle. 1868. Genève 1868. 8°.

Delpino, Federico, Causa meccanica della fillotassi quincunciale. Genova 1880. 8°.

Briosi, Giovanni, Contribuzione alla Anatomia delle Foglie. Roma 1882. 8°.

— Contribution à l'Anatomie des Feuilles. Extr. du Journ. de Micrographie. 6e année. Paris 1881. 8°.

Heinricher, Emil, Ueber isolateralen Blattbau mit besonderer Berücksichtigung der europäischen, speciell der deutschen Flora. Ein Beitrag zur Anatomie und Physiologie der Laubblätter. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüchern f. wissensch. Botanik. Bd. 15. Heft 3. 1884. 8°.

Herder, Ferd. v., Beobachtungen über das Wachsthum der Blätter einiger Freilandpflanzen, angestellt im botanischen Garten während des Sommers 1884. [St. Petersburg.] 8°.

Hintz, Rich., Ueber den mechanischen Bau des Blattrandes mit Berücksichtigung einiger Anpassungserscheinungen zur Verminderung der localen Verdunstung. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 54. Nr. 2. Halle 1889. 4°.

Sorauer, Paul, Ueber das Abwerfen der Blätter. S.-A. o. O. u. J. 8°.

C. Blüthen.

(Vergl. auch Fortpflanzung.)

Pontedera, Julius, Anthologia, sive de floris natura libri tres plurimis inventis observationibusque, ac aereis tabulis ornati. Accedunt ejusdem Dissertationes XI. ex iis, quas habuit in horto publico Patavino anno 1719, quibus res botanica, et subinde etiam medica illustratur. Patavii 1720. 4°.

Plaz, Ant. Guil., De flore plantarum. Dissert. Lipsiae 1749. 4°.

Boehmer, Georg Rud., De nectariis florum. Dissert. Vitembergae 1758. 4°.

Kölpin, Alex. Bernh., Commentatio botanico-physica de Stylo ejusque differentiis externis. Gryphiswaldiae 1764. 8°.

Klipstein, Joh. Chr. Gottl., De nectariis plantarum. Dissert. inaug. botanica. Jenae 1784. 4°.

Thunberg, C. P., Fructificationis partium varietates. P. I, II. 1, 2. Upsaliae 1800 u. 1802. 4°.

Meinecke, Joh. Ludw. Georg, Ueber das Zahlenverhältniss in den Fructifications-Organen der Pflanzen und Beyträge zur Pflanzen-Physiologie. Heft 1. Botanischen Inhalts. Halle 1809. 8°.

Kurr, Joh. Gottl., Untersuchungen über die Bedeutung der Nektarien in den Blumen, auf eigene Beobachtungen und Versuche gegründet. Stuttgart 1833. 8⁰.

Marquart, L. Clamor, Die Farben der Blüthen. Bonn 1835. 8⁰.

Wydler, H., Fragmente zur Kenntniss der Verstäubungsfolge der Antheren. S.-A. a. Flora. 1851. Nr. 16, 17. Regensburg. 8⁰.

— Ueber die symmetrische Verzweigungsweise dichotomer Inflorescenzen. S.-A. a. Flora. 1851. Nr. 19—28. Regensburg 1851. 8⁰.

Gieswald, H., Ueber den Hemmungsprozess in der Antherenbildung. s. Schriften, Neueste, d. naturf. Gesellsch. zu Danzig. VI. Bd. 1. Heft. 1858. 4⁰.

Masters, Maxwell T., Notes on double Flowers. Extr. from the Report of the international horticultural Exhibition and botanical Congress. London 1866. 8⁰.

Kraus, Gregor, Ueber den Bau trockner Pericarpien. Inaugural-Dissert. Leipzig 1866. 8⁰.

Pollender, Aloys, Ueber das Entstehen und die Bildung der kreisrunden Oeffnungen in der äusseren Haut des Blüthenstaubes, nachgewiesen an dem Baue des Blüthenstaubes der Cucurbitaceen und Onagrarien. Bonn 1867. 4⁰.

Schenck, Karl, Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der phanerogamen Blüthe. Programm. Weilburg 1872. 4⁰.

Freyhold, Edm. v., Ueber Symmetrieverhältnisse und Zygomorphismus der Blüthen. S.-A. a. d. 1874er Herbstprogramm d. höh. Bürgerschule zu Eupen. 1874. 4⁰.

Engler, A., Beiträge zur Kenntniss der Antherenbildung der Metaspermen. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüch. f. wissensch. Botanik. Berlin 1875. 8⁰.

Freyhold, Edm. v., Beitraege zur Pelorienkunde. Inaug.-Dissert. Strassburg. Eupen 1875. 8⁰.

Wittrock, V. B., Några Bidrag till det hypokotyla Internodiets samt Hjertbladens Morfologi och Biologi. Föredrag i den botan. Afdel. vid 12 Skandinav. Naturforskaremötet. Juli 1880. Stockholm 1882. 8⁰.

Urban, J., Zur Biologie der einseitswendigen Blüthenstände. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1885. Bd. 3. Heft 10. Berlin 1885. 8⁰.

Müller, N. J. C., Spectralanalyse der Blüthenfarben. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüchern f. wissensch. Botanik. Bd. XX. Heft 1. Berlin 1889. 8⁰.

Müller, Luise, Grundzüge einer vergleichenden Anatomie der Blumenblätter. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 59. Nr. 1. Halle 1893. 4⁰.

Eliasson, Albin Gottfrid, Om sekundära, anatomiska förändringar inom Fanerogamernas florala region. I. Dissert. Upsal. Stockholm 1894. 8⁰.

3. Der innere Bau.

A. Zelle. Gewebe. (Histologie.) Chlorophyll s. Physiologie 4, A.

Reichel, Georg Christ., De vasis plantarum spiralibus. Dissert. Lipsiae 1758. 4⁰.

Hill, John, The construction of timber, from its early growth; explained by the microscope, and proved from experiments, in a great variety of kinds: in five books. On the parts of trees; their vessels; and their encrease by growth: and on the different disposition of those parts in various kinds; and the particularities in their vessels. London 1770. Fol.

Schrank, Franz v. Paula, Von den Nebengefässen der Pflanzen und ihrem Nutzen. Halle 1794. 8⁰.

Bernhardi, Joh. Jakob, Beobachtungen über Pflanzengefässe und eine neue Art derselben. Erfurt 1805. 8⁰.

Thunberg, C. P., Tractatio anatomica de sedibus materiarum immediatarum in plantis. Sect. 1—4. Upsaliae 1806/7. 4⁰.

Kieser, D. G., Ueber die ursprüngliche und eigenthümliche Form der Pflanzenzellen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. IX. Erlangen 1818. 4⁰.

— Dietr. Georg, Mémoire sur l'organisation des plantes. Harlem 1812. 4⁰.

Meyen, F. J. F., Anatomisch-physiologische Untersuchungen über den Inhalt der Pflanzenzellen. Berlin 1828. 8⁰.

Mohl, Hugo, Ueber die Poren des Pflanzen-Zellgewebes. Tübingen 1828. 4⁰.

Hayne, F. G., Ueber die Bildung des Zellengewebes in den vollkommnern Gewächsen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 14. P. 2. Bonn 1829. 4⁰.

Slack, H., Ueber das Elementargewebe der Pflanzen und einige Fälle der Saftcirculation, a. d. Transact. of the Soc. for the encouragement of arts etc. Vol. 49. London 1833. Im Auszug übers. v. Beilschmied. o. O. u. J. 8⁰. (S.-A. a. Flora, Beiblätter.)

Hartig, Theod., Das Leben der Pflanzenzelle, deren Entstehung, Vermehrung, Ausbildung und Auflösung. Berlin 1844. 4°.

Wigand, Alb., Intercellularsubstanz und Cuticula. Eine Untersuchung über das Wachsthum und die Metamorphose der vegetabilischen Zellenmembran. Braunschweig 1850. 8°.

Cohn, Ferd., Zur Lehre vom Wachsthum der Pflanzenzelle. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 22. P. 2. Breslau u. Bonn 1850. 4°.

— De Cuticula. Vratislaviae 1850. 8°.

Reissek, Siegfr., Die Fasergewebe des Leines, des Hanfes, der Nessel und Baumwolle. S.-A. a. d. 4. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Akad. d. Wissenschaften. Wien 1852. Fol.

Gümbel, W. Theod., Das Spreitekorn im Parallelismus mit dem Pollenkorn. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 25. P. 1. Breslau u. Bonn 1855. 4°.

Schenk, A., Ueber das Vorkommen contractiler Zellen im Pflanzenreiche. Der Grossherz. Sächs. Gesammt-Universität zu Jena z. Feier ihres 300jähr. Jubiläums. Würzburg 1858. 4°.

Cohn, Ferd., Contractile Gewebe im Pflanzenreiche. S.-A. a. d. Jahresber. d. schles. Gesellsch. f. vaterl. Cultur. 1861. Heft 1. Breslau 1861. 8°.

Hanstein, Joh., Die Milchsaftgefaesse und die verwandten Organe der Rinde. Berlin 1864. 4°.

Morren, Ed., Détermination du nombre des stomates chez quelques végétaux indigènes ou cultivés en Belgique. Extr. des Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. 2e sér. T. XVI. No. 12. Bruxelles 1864. 8°.

Vogl, Aug., Phytohistologische Beiträge. I. Kamala. II. Die Blätter der Sarracenia purpurea Linn. S.-A. a. d. 50. Bd. d. Sitzungsberichte d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1864. 8°.

Netto, Lad., Remarques sur les vaisseaux laticifères de quelques plantes du Brésil. S.-A. a. Comptes rendus de l'Acad. des Sc. T. 60. Paris 1865. 4°.

Vogl, Aug., Beiträge zur Kenntniss der Entstehung crystallinischer Bildungen im Inhalte der Pflanzenzelle. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1865. Wien. 8°.

— Zur Metamorphose des Zellkerns. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1866. Wien. 8°.

Heurck, Henri van, Le Microscope, sa construction, son maniement et son application aux études d'anatomie végétale. 2e Édit. Anvers 1869. 8°.

Vogl, Aug., Beiträge zur Pflanzenanatomie. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1869. Wien. 8°.

Buch, Otto, Ueber Sklerenchymzellen. Mikroskopische Untersuchungen. Breslau 1870. 8°.

Traube, Moritz, Experimente zur physikalischen Erklärung der Bildung der Zellhaut, ihres Wachsthums durch Intussusception und des Aufwärtswachsens der Pflanzen. Rede, geh. i. d. botan. Section d. 47. Vers. deutsch. Naturf. u. Aerzte in Breslau. 1874. 4°.

Strasburger, Ed., Ueber Zellbildung und Zelltheilung. Jena 1875. 8°.

— Dasselbe. 2. verb. Aufl. nebst Untersuchungen über Befruchtung. Jena 1876. 8°.

Auerbach, Leop., Zelle und Zellkern. Bemerkungen zu Strasburger's Schrift: Ueber Zellbildung und Zelltheilung. S.-A. a. Beiträge zur Biologie der Pflanzen. Bd. II. Heft 1. Breslau 1876. 8°.

Höhnel, Franz v., Ueber den Kork und verkorkte Gewebe überhaupt. S.-A. a. d. 76. Bd. d. Sitzungsber. d. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Nov.-Heft. Jahrg. 1877. Wien. 8°.

Weinzierl, Th. v., Beiträge zur Lehre von der Festigkeit und Elasticität vegetabilischer Gewebe und Organe. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 76. Oct. 1877. Wien 1878. 8°.

Höhnel, Franz v., Einige Bemerkungen über die Cuticula. S.-A. a. d. oesterr. botan. Zeitschr. Jahrg. 1878. Nr. 3, 4. Wien. 8°.

— Einige anatomische Bemerkungen über das räumliche Verhältniss der Intercellularräume zu den Gefässen. S.-A. a. d. oesterr. botan. Zeitschrift. 1879. Nr. 5. Wien. 8°.

Frommann, C., Beobachtungen über Structur und Bewegungserscheinungen des Protoplasma der Pflanzenzellen. Jena 1880. 8°.

Tschirch, A., Ueber einige Beziehungen des anatomischen Baues der Assimilationsorgane zu Klima und Standort, mit specieller Berücksichtigung des Spaltöffnungsapparates. S.-A. a. Linnaea. N. F. Bd. 9. Heft 3, 4. Halle 1881. 8°.

Zacharias, E., Ueber den Zellkern. S.-A. a. d. botan. Zeitung. 1882. Nr. 37—39. Leipzig. 4°.

Penzig, Otto, Zur Verbreitung der Cystolithen im Pflanzenreich. S.-A. a. d. botan. Centralblatt. Bd. 8. Nr. 13. 1881. Kassel u. Berlin 1882. 8⁰.

— Sull' esistenza di apparecchi illuminatori nell' interno d'alcune piante. Estr. dagli Atti della Soc. dei Natural. di Modena. Rendiconti delle Adunanze. Ser. 3. Vol. 1. 1883. 8⁰.

Müller, N. J. C., Polarisationserscheinungen pflanzlicher und künstlicher Colloidzellen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Bd. 1. Heft 2. Berlin 1883. 8⁰.

— Polarisationserscheinungen und Molecularstructur der pflanzlichen Gewebe. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1885. Bd. 3. Heft 7. 8⁰.

— Dasselbe. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüch. f. wissensch. Botanik. Bd. 17. Heft 1. Berlin 1886. 8⁰.

Haberlandt, G., Ueber das Assimilationssystem. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1886. Bd. IV. Heft 6. Berlin 1886. 8⁰.

Rimbach, Aug., Beitrag zur Kenntniss der Schutzscheide. Jenaer Diss. Weimar 1887. 8⁰.

Heinricher, E., Histologische Differenzierung in der pflanzlichen Oberhaut. S.-A. a. d. Mittheilungen d. naturwissensch. Ver. f. Steiermark. Jahrg. 1886. Graz 1887. 8⁰.

Zopf, W., Ueber einen neuen Inhaltskörper in pflanzlichen Zellen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1887. Bd. 5. Heft 7. 8⁰.

Strasburger, Ed., Histologische Beiträge. Heft 1. Ueber Kern- und Zelltheilung im Pflanzenreiche, nebst einem Anhang über Befruchtung. Jena 1888. 8⁰.

Müller, N. J. C., Atlas der Holzstructur, dargestellt in Microphotographien. Nebst erläut. Text. Halle a. S. 1888. Fol. u. 8⁰.

Loew, O., und Th. **Bokorny**, Ueber das Verhalten von Pflanzenzellen zu stark verdünnter alkalischer Silberlösung. II. S.-A. a. d. botan. Centralbl. Nr. 45, 46. 1889. 8⁰.

Boehm, Josef, Stärkebildung in den Blättern von Sedum spectabile Boreau. S.-A. a. d. botan. Centralbl. 1889. Nr. 7, 8. 8⁰.

Heinricher, E., Ueber einen eigenthümlichen Fall von Umgestaltung einer Oberhaut und dessen biologische Deutung. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. K. Akad. d. Wissensch. in Wien, math.-naturw. Cl. Bd. 99. Abth. 1. Wien 1890. 8⁰.

Molisch, Hans, Bemerkung zu J. H. Wakker's Arbeit. „Ein neuer Inhaltskörper der Pflanzenzelle.“ S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1891. Bd. 9. Heft 8. Berlin. 8⁰.

Nestler, Ant., Kritische Untersuchungen über die sog. Wasserspalten. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 64. P. 3. Halle 1894. 4°.

B. Pflanzenchemie.

Nees von Esenbeck, Chr. Gottfr., Carl Gust. **Bischof**, Heinr. Aug. **Rothe**, Die Entwicklung der Pflanzensubstanz physiologisch, chemisch und mathematisch dargestellt mit combinatorischen Tafeln der möglichen Pflanzenstoffe und den Gesetzen ihrer stöchiometrischen Zusammensetzung. Erlangen 1819. 4°.

Runge, Ferd., Materialien zur Phytologie. Lfg. 1, 2. Neueste phytochemische Entdeckungen zur Begründung einer wissenschaftlichen Phytochemie, a. u. d. Titel: Anleitung zu einer bessern Zerlegungsweise der Vegetabilien, durch Theorie und Versuche erläutert von —. Berlin 1820. 21. 8°.

Struve, Gust. Adolph, De Silicia in plantis nonnullis. Diss. Inaug. Berolini 1835. 8°.

Batka, Ueber die Entstehung der Harze in der Natur. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXII. P. II. Breslau u. Bonn 1850. 4°.

Seubert, Mor., Aperçu sommaire de la chimie végétale. Traduit de l'Allemand par A. de Borre. s. l. 1854? 8°.

Morren, Ch., Observations sur la formation des Huiles dans les plantes. Extr. du T. VI. No. 6 des Bulletins de l'Acad. roy. de Bruxelles. 1859. 8°.

Müller, N. J. C., Untersuchungen über die Vertheilung der Harze, ätherischen Oele, Gummi und Gummiharze und die Stellung der Secretionsbehälter im Pflanzenkörper. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüch. f. wissensch. Bot. Bd. 5. Leipzig 1861. 8°.

Böhm, Joseph, Beiträge zur näheren Kenntniss der Genesis und Function von Pflanzen-Farbstoffen. S.-A. a. d. 45. Bd. der Sitzungsber. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1862. 8°.

Vogl, Aug., Ueber das Vorkommen von Gerb- und verwandten Stoffen in unterirdischen Pflanzentheilen. S.-A. a. d. 53. Bd. der Sitzungsber. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1866. 8°.

Briosi, Giovanni, Ueber allgemeines Vorkommen von Stärke in den Siebröhren. S.-A. a. d. botan. Zeitung. 1873. Nr. 20. f. Halle. 4°.

— Ueber normale Bildung von fettartiger Substanz im Chlorophyll. S.-A. a. d. botan. Zeitung. Jahrg. 1873. Halle. 4°.

Höhnel, Franz v., Histochemische Untersuchung über das Xylophilin und das Coniferin. S.-A. a. d. 76. Bd. d. Sitzungsber. der Ksl. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Nov.-Heft. Jahrg. 1877. Wien. 8⁰.

— Zur Erklärung des Vorkommens coagulirten Milchsaftes im Innern der Tracheen Milchsaft führender Pflanzen. S.-A. a. d. österr. botan. Zeitschrift. Jahrg. 1878. Nr. 1. Wien. 8⁰.

Wittstein, G. C., The organic constituents of plants and vegetable substances and their chemical analysis. Authorised translation from the German Original enlarged with numerous additions by Baron Ferd. v. Mueller. Melbourne 1878. 8⁰.

Flahault, Chr., Sur la formation des matières colorantes dans les végétaux. Extr. du Bulletin de la Société botanique de France. T. 26. 1879. Paris. 8⁰.

Tschirch, A., Beiträge zur Hypochlorinfrage. S.-A. a. d. Abhandlungen d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 24. Berlin 1882. 8⁰.

Husemann, Aug., A. **Hilger** und Th. **Husemann**, Die Pflanzenstoffe in chemischer, physiologischer, pharmakologischer und toxikologischer Hinsicht. 2. völlig umgearb. Aufl. Bd. 1, 2. Berlin 1882. 84. 8⁰.

Detmer, W., Pflanzenphysiologische Untersuchungen über Fermentbildung und fermentative Processe. Jena 1884. 8⁰.

Westermaier, Max, Zur physiologischen Bedeutung des Gerbstoffes in den Pflanzen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Kgl. Preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1885. Nr. 49. 8⁰.

Brunner, Heinr., und Ernest **Chuard**, Phytochemische Studien. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. chem. Gesellsch. Jahrg. 19. Heft 6. Berlin 1886. 8⁰.

— Sur la présence de l'acide glyoxylique dans les végétaux. S.-A. a. Bull. Soc. Vaud. sc. nat. 22, 94. Lausanne 1886. 8⁰.

— Sur la présence dans les végétaux d'un acide glycosuccinique sa caractérisation comme acide Mono-Jodsuccinique. S.-A. a. Bull. Soc. Vaud. sc. nat. 23, 96. Lausanne 1887. 8⁰.

Kreusler, U., Bildet sich im Organismus höherer Pflanzen Salpetersäure? S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. chem. Gesellsch. Jahrg. 20. Heft 6. Berlin 1887. 8⁰.

Westermaier, Max, Neue Beiträge zur Kenntniss der physiologischen Bedeutung des Gerbstoffes in den Pflanzengeweben. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Kgl. Preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1887. Nr. 10. 8⁰.

Loew, O., Ueber die physiologischen Functionen der Calcium- und Magnesiumsalze im Pflanzenorganismus. S.-A. a. Flora. Jahrg. 1892. Heft 3. 8°.

Loew, O., und Th. **Bokorny**, Zur Chemie der Proteosomen. S.-A. a. Flora. Erg.-Bd. 1892. 8°.

Schleichert, Franz, Das diastatische Ferment der Pflanzen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 62. Nr. 1. Halle 1893. 4°.

Molisch, Hans, das Vorkommen und der Nachweis des Indicans in der Pflanze nebst Beobachtungen über ein neues Chromogen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. in Wien. Bd. 102. Abth. 1. 1893. Wien 1893. 8°.

Lidforss, Bengt, Studier öfver elaiosferer i örtbladens mesofyll och epidermis. Dissert. der philos. Fak. Lund. Lund 1893. 4°.

4. Physiologie.

A. Allgemeine Lebensbedingungen. (Einfluss des Bodens, des Lichts, der Wärme u. s. w.) Ernährung, Athmung, Bewegung des Wassers und der Gase.

Hales, [Stephan], La statique des végétaux et l'analyse de l'air. Experiences nouvelles lûes à la Société royale de Londres. Ouvrage traduit de l'Anglois par M. de Buffon. Paris 1735. 4°.

— Statick der Gewächse oder angestellte Versuche mit dem Saft in Pflantzen und ihren Wachsthum, nebst Proben von der in Körpern befindlichen Luft. Zum Aufnehmen und Verbesserung der Chymie, des Garten und Ackerbaues von — in Englischer Sprache herausgegeben und nebst des Herrn de Buffon seiner frantzösischen Ausgabe beygefügten Erläuterungen ins Deutsche übersetzet, mit einer Vorrede des Freyh. v. Wolff und einem Vorbericht von der Pflanzen Structur und Geschlechtern. Halle 1748. 4°.

Gesner, Joh., Theses physicae misellaneae speciatim de thermoscopio botanico. Tiguri 1755. 4°.

— Dissertation sur le thermometre botanique. Traduite du latin Basle s. a. 4°.

Boehmer, Georg Rudolph, De virtute loci natalis in vegetabilia. Dissert. Vitebergae 1761. 4°.

Ingenhouss, Joh., Versuche mit Pflanzen, wodurch entdeckt worden, dass sie die Kraft besitzen, die atmosphärische Luft beim Sonnenschein zu reinigen, und im Schatten und des Nachts über zu verderben. Nebst einer neuen Methode die Reinigkeit der Atmosphäre genau abzumessen. A. d. Englischen. Leipzig 1780. 8°.

Senebier, Joh., Physikalisch-chemische Abhandlungen über den Einfluss des Sonnenlichts auf alle drei Reiche der Natur und auf das Pflanzenreich insonderheit. A. d. Franz. Th. 1—4. Leipzig 1785. 8°.

Treviranus, L. C., Vom inwendigen Bau der Gewächse und von der Saftbewegung in denselben. Göttingen 1806. 8°.

Palmer, Joan. Ludov., De plantarum exhalationibus. Diss. Inaug. Tubingae 1817. 8°.

Grischow, Carl Chr., Beyträge zur chemischen Kenntniss des Pflanzenlebens. 1. St. Physikalisch-chemische Untersuchungen über die Athmungen der Gewächse und deren Einfluss auf die gemeine Luft. Leipzig 1819. 8°.

Thunberg, C. P., De nutritione plantarum. Pt. 1—3. Dissert. Upsaliae 1819. 4°.

Schultz, Carl Heinr., Ueber den Kreislauf des Saftes im Schöllkraute und in mehreren andern Pflanzen und über die Assimilation des rohen Nahrungsstoffes in den Pflanzen überhaupt. Mikroskopische Beobachtungen und Entdeckungen. Mit einer Vorrede des Hrn. Prof. Link. Berlin 1822. 8°.

— Ueber den Kreislauf des Saftes in den Pflanzen. Erläuternde Bemerkungen. Berlin 1824. 8°.

Marcet, F., De l'action des poisons sur le règne végétal. S.-A. a. Mém. de la Soc. de phys. et d'hist. nat. T. 3. Pt. 1. Genève 1825. 4°.

Macaire-Prinsep, J., Mémoire sur l'influence des poisons sur les plantes douées de mouvemens excitables. S.-A. a. Mém. de la Soc. phys. et d'hist. nat. T. 3. Pt. 1. Genève 1825. 4°.

Goeppert, Robert, Nonnulla de plantarum nutritione. Diss. Inaug. Berolini 1825. 8°.

Zeller, Ernst Albert, Untersuchungen über die Einwirkung verschiedener Stoffe des organischen und unorganischen Reichs auf das Leben der Pflanzen. Inaug.-Dissert. Tübingen 1826. 8°.

Goeppert, Hen. Rob., De acidi hydrocyanici vi in plantas commentatio. Vratislaviae 1872. 8°.

Meyen, F. J. F., Ueber die eigenthümliche Säftebewegung in den Zellen der Pflanzen (Motio propria succi cellularis). Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. P. 2. Bonn 1827. 4⁰.

Göppert, H. R., Ueber die Wärmeentwickelung in den Pflanzen, deren Gefrieren und die Schutzmittel gegen dasselbe. Breslau 1830. 8⁰.

— Ueber Wärmeentwickelung in der lebenden Pflanze. Vortrag. Wien 1832. 8⁰.

Hasskarl, K., Over de Ontwikkeling van Warmte in Planten. S.-A. a. Verhand. van het Batav.-Genoot. v. Kunst. en Wetensch. XVII. Deel. VI. St. Batavia 1838. 8⁰.

Reimers, Mart., Respirationis plantarum explicatio. Diss. Inaug. Kiliae 1839. 4⁰.

Morren, Ch., Rapport sur le Mémoire de Mr. Auguste Trinchinetti de Monza intitulé: De odoribus florum observationes et experimenta problematis resolutioni accommodata, quod realis academia scientiarum litterarumque Bruxellensis proposuit per annum 1838. S.-A. a. Bulletin d. Acad. roy. de Bruxelles. T. VI. No. 5. Bruxelles 1839. 8⁰.

Wiegmann, A. F., und L. **Polstorff**, Ueber die anorganischen Bestandtheile der Pflanzen, oder Beantwortung der Frage: Sind die anorganischen Elemente, welche sich in der Asche der Pflanzen finden, so wesentliche Bestandtheile des vegetabilischen Organismus, dass dieser sie zu seiner völligen Ausbildung bedarf, und werden sie den Gewächsen von Aussen dargeboten? Nebst einem Anhange über die fragliche Assimilation des Humusextractes. Braunschweig 1842. 8⁰.

Jäger, v., Ueber das Verhältniss der parasitischen Gewächse zu der Nährpflanze. S.-A. a. d. Württemb. naturw. Jahresh. 1856. Heft 1. 8⁰.

Duchartre, P., Expériences sur la végétation des plantes épiphytes et conséquences qui en découlent relativement à la culture de ces plantes. Extr. du Journal de la Soc. imp. et centr. d'horticulture Janv. 1856. Paris. 8⁰.

— Recherches sur les rapports des plantes avec la rosée. Extr. du Bulletin de la Soc. botanique de France. 1857. Paris. 8⁰.

— Observations sur la transpiration des plantes pendant la nuit. Extr. du Bulletin de la Soc. botanique de France. 1857. Paris. 8⁰.

Duchartre, P., L'eau de la pluie qui mouille et lave les organes extérieurs des plantes est-elle absorbée directement? Recherches expérimentales sur cette question. Extr. du Bulletin de la Soc. botanique de France. 1860. Paris. 8⁰.

— Recherches expérimentales sur les rapports des plantes avec la Rosée et les Brouillards. Extr. d. Annales d. Scienc. natur. 4e sér. T. XV. cah. 2. Paris 1861. 8⁰.

Balfour, J. H., Observations on temperature in connection with vegetation, having special reference to the frost of december 1860. Including a detailed account of the effects produced on the plants in the Royal botanic garden of Edinburgh by James M'Nab. S.-A. a. Transact. of the botan. Soc. Vol. VII. Edinburgh 1861. 8⁰.

Böhm, Joseph, Ueber die Ursache des Saftsteigens in den Pflanzen. S.-A. a. d. 48. Bd. d. Sitzungsber. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. 1863. Wien 1863. 8⁰.

— Beiträge zur näheren Kenntniss des Pflanzengrüns. S.-A. a. d. 47. Bd. d. Sitzungsber. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1863. 8⁰.

Morren, Édouard, La lumière et la végétation, conférence publique prononcée le 27 mars 1863. Extr. de la Belgique horticole. 1863. Gand 1863. 8⁰.

Eichler, A. W., Ueber die Bewegung des Saftes bei den Pflanzen. Vortrag. s. l. 1865? 8⁰.

Morren, Édouard, Recherches expérimentales pour déterminer l'influence de certains gaz industriels, spécialement du gaz acide sulfureux, sur la végétation. Extr. from the Report of the internat. horticult. exhibition and botanical Congress. London 1866. 8⁰.

Kerner, A., Gute und schlechte Arten. Innsbruck 1866. 8⁰.

Reinsch, H., Qualitative und quantitative Vergleichung der Aschenbestandtheile einer Pflanze mit den Bestandtheilen des Bodens, in welchem sie gewachsen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Pharmacie. Speyer o. J. 8⁰.

Müller, N. J. C., Untersuchungen über die Diffusion der atmosphärischen Gase in der Pflanze und die Gasausscheidung unter verschiedenen Beleuchtungsbedingungen. 1, 2. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüch. f. wissensch. Botanik. Bd. VI. VII. Leipzig 1868. 69. 8⁰.

— Ueber den Durchgang von Wasserdampf durch die geschlossene Epidermiszelle. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüch. f. wissensch. Botanik. Bd. VII. Leipzig 1869. 8⁰.

Schmidt, Paul, Ueber einige Wirkungen des Lichts auf Pflanzen. Diss. Breslau 1870. 8⁰.

Pokorny, A., Der Kampf ums Dasein in der Pflanzenwelt. S.-A. a. d. österr. botan. Zeitschrift. Heft 4, 5. 1870. 8⁰.

Göppert, Heinr. Rob., Ueber Einwirkung der Kälte auf die Pflanze. S.-A. a. d. Jahresber. d. schles. Gesellsch. f. vaterl. Cultur. Breslau 1870. 8⁰.

Gerland, E., L'action de la lumière sur la Chlorophylle. Extr. d. Archives Néerlandaises. T. VII. 1872. Leyde. 8⁰.

— Ueber die Rolle des Chlorophylls bei der Assimilationsthätigkeit der Pflanzen und das Spectrum der Blaetter. S.-A. a. d. Annalen d. Phys. u. Chemie. Bd. 148. Leipzig 1873. 8⁰.

Kraus, Gregor, Zur Kenntniss der Chlorophyllfarbstoffe und ihrer Verwandten. Spectralanalytische Untersuchungen. Stuttgart 1872. 8⁰.

Gerland, E., und N. W. P. **Rauwenhoff**, Beiträge zur Kenntniss des Chlorophylls und einiger seiner Derivate. Auszug aus den Archives Néerlandaises. T. VI. S.-A. a. d. Annalen d. Physik u. Chemie. Bd. 143. Leipzig 1872. 8⁰.

Göppert, Heinr. Rob., Ueber das Verhältniss der Pflanzenwelt zu der gegenwärtigen Witterung u. Ueber die Pflanzenwelt in dem vergangenen Winter. [Breslau] 1872. 73. 8⁰.

— Ueber die Pflanzenwelt in dem vergangenen Winter 1872/73. Aus dem morpholog.-physiol. Inst. d. botan. Gartens in Breslau. Breslau 1873. 8⁰.

Höhnel, Franz v., Ueber den negativen Druck der Gefässluft. Strassburger Diss. Wien 1876. 8⁰.

— Ueber das Welken abgeschnittener Sprosse. S.-A. a. Wissensch. prakt. Untersuch. auf dem Gebiete des Pflanzenbaues. II. Wien 1877. 8⁰.

— Ueber den negativen Luftdruck in den Gefässen der Pflanzen. S.-A. a. Wissensch. prakt. Untersuchungen auf dem Gebiete des Pflanzenbaues. II. Wien 1877. 8⁰.

Detmer, W., Beiträge zur Theorie des Wurzeldrucks in: Sammlung physiol. Abhandl. hrsgb. v. W. Freyer. Bd. 1. Jena 1877. 8⁰.

Höhnel, Franz v., Ueber den Gang des Wassergehaltes und der Transpiration bei der Entwicklung des Blattes. S.-A. a. d. Forschungen a. d. Gebiete der Agrikulturphysik, hrsgb. von E. Wollney. Bd. 1. Heft 4. Heidelberg 1878. 8⁰.

Sorauer, Paul, Der Einfluss der Luftfeuchtigkeit. 1, 2. S.-A. a. d. botan. Zeitung. Jahrg. 36. Leipzig 1878. 4⁰.

Bonnier, Gaston, et Ch. **Flahault**, Sur les variatons qui se produisent avec la latitude dans une même espèce végétale. Extr. du Bulletin de la Société botanique de France. T. 25. 1878. 8°.
Müller, N. J. C., Ueber die Arbeit der grünen Farbe. Vortrag, geh. 1878 vor dem Hils-Solling-Forstverein. Helmstedt 1878. 8°.
Flahault, Ch., Sur la présence de la matière verte dans les organes actuellement soustraits à l'influence de la lumière. Extr. du Bulletin de la Soc. botanique de France. T. 26. 1879. 8°.
— Nouvelles observations sur les modifications des végétaux suivant les conditions physiques du milieu. S.-A. a. d. Ann. des Scienc. nat. 6e sér. Bot. T. 9. 1878. 8°.
Höhnel, Franz R. v., Beiträge zur Kenntniss der Luft- und Saftbewegung in der Pflanze. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüchern f. wissensch. Botanik. Bd. XII. Berlin 1879. 8°.
Pringsheim, N., Ueber Lichtwirkung und Chlorophyllfunction in der Pflanze. = Untersuchungen über das Chlorophyll. Abth. 3. S.-A. a. d. Monatsbericht. d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. Juli 1879. Berlin 1879. 8°.
— Zur Kritik der bisherigen Grundlagen der Assimilationstheorie der Pflanzen. = Untersuchungen über das Chlorophyll. Abth. 5. S.-A. a. d. Monatsber. d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. Febr. 1881. Berlin 1881. 8°.
— Untersuchungen über die Lichtwirkung und Chlorophyllfunction in der Pflanze. S.-A. a. d. Jahrbüchern f. wissensch. Botanik. Bd. XII. Leipzig 1881. 8°.
— Ueber die primären Wirkungen des Lichtes auf die Vegetation. S.-A. a. d. Sitzungsberichten d. Berliner Akademie. Berlin 1881. 8°.
Tschirch, A., Untersuchungen über das Chlorophyll. (III.) (V.) Zur Morphologie der Chlorophyllkörner (Notiz). S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Bd. 1. Jahrg. 1883. Heft 3, 4, 9. Berlin 1883. 8°.
— On the preparation of pure Chlorophyll. S.-A. a. Journal of the Chemical Society. Febr. 1884. Vol. 45. London. 8°.
Kreusler, U., Beobachtungen über die Kohlensäureaufnahme und Ausgabe (Assimilation und Athmung) der Pflanzen. Mitth. I bis IV. S.-A. a. Landwirthschaftliche Jahrbücher. 14, 16, 17, 19. Berlin 1883—90. 8°.
Delpino, Fred., Funzione mirmecofila nel regno vegetale. Prodromo d'una Monografia delle piante formicarie. Estr. dalla Ser. IV. T. VII. delle Memorie della R. Accad. delle Sc. dell' Ist. di Bologna. Bologna 1886. 4°.

Hartig, R., Ueber die Folgen der Baumringelung. 1, 2. S.-A. a. Sitzungsber. d. botan. Ver. in München. 13. Jan., 4. Febr. 1890. 8°.

Kamenski, Fr., O jawlenijach simbioza w rastitelnom carstwě. (Ueber Erscheinungen der Symbiose im Pflanzenreiche.) Odessa 1891. 8°.

Hartig, R., Weitere Mittheilungen über die Temperatur der Bäume. S.-A. a. d. Forstlich-naturwissensch. Zeitschr. 12. Heft. 1892. 8°.

Roth, E., Ueber einige Schutzeinrichtungen der Pflanzen gegen übermässige Verdunstung. Sammlung wissensch. Vorträge von Virchow-Holtzendorff. Heft 218. Hamburg 1895. 8°.

B. Wachsthum und Bewegung.

Wolff, Chrn., Entdeckung der wahren Ursache von der wunderbahren Vermehrung des Getreydes, dadurch zugleich der Wachsthum der Baeume und Pflantzen überhaupt erläutert wird, als die erste Probe der Untersuchungen von dem Wachsthume der Pflantzen. Halle 1718. 4°.

Hill, J., Der Schlaf der Pflanzen und die Ursache der Bewegung an dem Fühlkraut erkläret in einem Briefe an Hrn. Carl Linnaeus. A. d. Engl. übers. Nürnberg 1768. 8°.

Oetinger, Ferd. Chrph., Irritabilitatem vegetabilium, in singulis plantarum partibus exploratam, ulterioribusque experimentis confirmatam praeside — proposuit auctor Joh. Frid. Gmelin. Dissert. Tubingae 1768. 4°.

Schrank, Franz v. Paula, Vom Pflanzenschlafe und von anverwandten Erscheinungen bey Pflanzen. Ingolstadt 1792. 8°.

Back, Der Schlaf der Pflanze. Altenburg 1844? 8°.

Jessen, C. F. W., Ueber die Lebensdauer der Gewächse. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 25. P. 1. Breslau 1855. 4°.

Fée, A., Porlieria hygrometrica, Ruiz et Pavon. Deuxieme Mémoire sur les plantes dites sommeillantes. Extr. du Bulletin de la Soc. botanique de France. 1858. Paris. 8°.

Jäger, G. v., Beobachtungen über rankende Gewächse, namentlich über Epheu (Hedera helix L.). S.-A. a. d. Württemb. naturw. Jahresheften. 1862. Heft 1. 8°.

Eichler, Aug. Wilh., Bewegung im Pflanzenreiche. S.-A. a. d. Jahresber. d. bayr. Gartenbaugesellsch. zu München. 1864. 8°.

Müller, N. J. C., Das Wachsthum des Vegetationspunktes von Pflanzen mit decussirter Blattstellung. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte vegetativer Organe. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbuch f. wissenschaftl. Botanik. Bd. V. Leipzig 1866. 8⁰.

Kraus, Gregor, Die Gewebespannung des Stammes und ihre Folgen. Habilitationsschrift. S.-A. a. d. botan. Zeitung. Jg. 25. Halle 1867. 4⁰.

Leitgeb, H., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Pflanzenorgane. 1—4. S.-A. a. d. 57., 58., 59. u. 63. Bd. d. Sitzungsber. d. K. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Jahrg. 1868, 69. u. 71. Wien. 8⁰.

Kraus, Gregor, Ueber die Ursachen der Formänderungen etiolirender Pflanzen. Erlanger Univ.-Progr. Jena 1869. 8⁰.

Åmark, Fredr. Wilh., Om vigiliae plantarum Lin. Dissert. filos. Fak. i Upsala. Stockholm 1872. 8⁰.

Reinke, J., Untersuchungen über Wachsthum. S.-A. a. d. botan. Zeitung. Leipzig 1876. 4⁰.

Candolle, Casimir de, Observations sur l'enroulement des vrilles. S.-A. a. d. Archives des Sciences de la Bibliothèque univ. Jan. 1877. T. 58. 8⁰.

Westermaier, M., Ueber die Wachsthumsintensität der Scheitelzelle und der jüngsten Segmente. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüch. f. wissensch. Botanik. Bd. 12. Berlin 1881. 8⁰.

Pfeffer, W., Locomotorische Richtungsbewegungen durch chemische Reize. Untersuchungen a. d. botan. Inst. zu Tübingen. Bd. 1. Heft 3. Leipzig 1884. 8⁰.

Dingler, Herm., Die Bewegung der pflanzlichen Flugorgane. Ein Beitrag zur Physiologie der passiven Bewegungen im Pflanzenreich. München 1889. 8⁰.

Hartig, R., Ueber Dickenwachsthum und Jahrringbildung. S.-A. a. d. botan. Zeitung. 1892. No. 11, 12. 8⁰.

Nestler, A., und V. **Schiffner**, Ein neuer Beitrag zur Erklärung der Zwangsdrehungen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 58. Nr. 2. Halle 1892. 4⁰.

C. Fortpflanzung. Entstehung der Arten.

Vgl. auch 2, C. Blüthen.

Digby, Kenelmus, Dissertatio de plantarum vegetatione habita in collegio Greshammensi per — ex Anglicâ linguâ in Latinam versa. Amstelodami 1663. 8⁰.

Rudbeck, Olavus, Propagatio plantarum botanico-physica, quam experientia & rationibus stabilitam, figuris aeneis exornatam et huic nostro climati adcommodatam evulgat. (Schluss des Textes handschriftlich ergänzt.) Upsala 1686. 8⁰.

Logan, James, Experimenta et meletemata de plantarum generatione. Experiments and considerations on the generation of plants. Translated from the Original Latin. London 1747. 8⁰.

Gmelin, Joann. Georg, Sermo academicus de novorum vegetabilium post creationem divinam exortu. Adduntur programma ad panegyrin hanc invitans et propter materiae nexum Rud. Jac. Camerarii de sexu plantarum epistola. Tubingae 1749. 8⁰.

Kölreuter, Jos. Gottl., Vorläufige Nachricht von einigen das Geschlecht der Pflanzen betreffenden Versuchen und Beobachtungen. Nebst Fortsetzung. 1—3. Leipzig 1761—66. 8⁰.

Vogel, Bened. Christ., De generatione plantarum. Altorphii Noricorum 1768. 4⁰.

Hill, J., Abhandlung von dem Ursprung und der Erzeugung proliferirender Blumen nebst einer ausführlichen Anweisung, wie durch die Cultur aus einfachen, gefüllte und proliferirende aus gefüllten gezogen werden können. A. d. Engl. übers. Nürnberg 1768. 8⁰.

Boehmer, Georg Rud., Spermatologiae vegetabilis. Ps. I. De seminum existentia, differentia et usu. Ps. II. De seminum ortu, foecundatione et incremento. Ps. III. De seminum collectione, duratione et conservatione. Wittenbergae 1777—1780. 4⁰.

Gaertner, Joseph, De fructibus et seminibus plantarum. Vol. 1, 2. Stutgardiae u. Tubingae 1788. 1791. 4⁰.

Sprengel, Chr. Konr., Das entdeckte Geheimniss der Natur im Bau und in der Befruchtung der Blumen. Berlin 1793. 4⁰.

Richard, Louis Claude, Analyse der Frucht und des Saamenkorns; nach der Duval'schen Ausgabe übersetzt und mit vielen Zusätzen und Originalzeichnungen Richard's, sowie andern Beiträgen vermehrt hrsgb. von F. S. Voigt. Leipzig 1811. 8⁰.

Schelver, Franz Joseph, Kritik der Lehre von den Geschlechtern der Pflanze. Heidelberg 1812. 8⁰.

Treviranus, Ludolf Chrn., Von der Entwicklung des Embryo und seiner Umhüllungen im Pflanzeney. Berlin 1815. 4⁰.

Henschel, Aug., Von der Sexualität der Pflanzen. Studien; nebst einem historischen Anhange von F. J. Schelver. Breslau 1820. 8⁰.

Autenrieth, Herm. Frid., Disquisitio quaestionis academicae de discrimine sexuali jam in seminibus plantarum dioïcarum apparente. Additis quibusdam de sexu plantarum argumentis generalibus. Tubingae 1821. 4°.

Wiegmann, A. F., Ueber die Bastarderzeugung im Pflanzenreiche. Braunschweig 1828. 4°.

Brown, Rob., Mikroskopische Beobachtungen, welche in den Monaten Juni bis August 1827 gemacht wurden, über die Theilchen, welche im Pollen der Pflanzen enthalten sind, und die allgemeine Existenz selbstständig beweglicher Moleküle in organischen und unorganischen Körpern. Aus der englischen nicht in den Buchhandel gekommenen Urschrift datirt vom 30. Juli 1828 in's Deutsche übertragen von Beilschmied. Nürnberg 1829. 8°.

Fritzsche, Carl Jul., De plantarum polline. Diss. Inaug. Berolini 1833. 8°.

Corda, A. J. C., Beiträge zur Lehre von der Befruchtung der Pflanzen. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1835. 4°.

Gaertner, C. F., Over de Voortteling van Bastaardplanten. Eene Bijdrage tot de Kennis van de Bevruchting der Gewassen. Haarlem 1838. 8°.

Unger, F., Mikroskopische Beobachtungen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1838. 4°.

— Weitere Beobachtungen über die Samenthiere der Pflanzen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1838. 4°.

Schleiden, M. J., Ueber Bildung des Eichens und Entstehung des Embryo's bei den Phanerogamen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1839. 4°.

Gärtner, Carl Friedr., Beiträge zur Kenntniss der Befruchtung der vollkommeneren Gewächse. Th. 1. Versuche und Beobachtungen über die Befruchtungsorgane der vollkommeneren Gewächse und über die natürliche und künstliche Befruchtung durch den eigenen Pollen. Stuttgart 1844. 8°.

Reissek, S., Ueber die selbstständige Entwickelung der Pollenzelle zur keimtragenden Pflanze. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. XXI. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1845. 4°.

Gärtner, Carl Fr. v., Versuche und Beobachtungen über die Bastarderzeugung im Pflanzenreich, mit Hinweisung auf die ähnlichen Erscheinungen im Thierreiche. Ganz umgearb. u. sehr verm. Ausg. d. von d. Kgl. holländ. Akad. d. Wissensch. gekrönten Preisschrift. Mit einem Anhang. Stuttgart 1849. 8°.

Oudemans, C. A. J. A., Bericht über die Entwicklungsgeschichte der Pflanzenembryon von Hermann Schacht, gekrönte Preisschrift. S.-A. Rotterdam 1851. 8°.

Braun, A., Ueber Parthenogenesis bei Pflanzen. S.-A. a. d. Abhandlungen d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1856. Berlin 1857. 8°.

Radlkofer, Ludwig, Ueber das Verhältniss der Parthenogenesis zu den anderen Fortpflanzungsarten. Eine Berichtigung der Einsprüche A. Braun's gegen meine Anschauungen über die Fortpflanzungsverhältnisse der Gewächse. Leipzig 1858. 8°.

Cramer, C., Bildungsabweichungen bei einigen wichtigeren Pflanzenfamilien und die morphologische Bedeutung des Pflanzeneies. Heft 1. Zürich 1864. 4°.

Vogel, Aug., Beobachtungen über das Keimen der Pflanzensamen. München 1864. 4°.

Morren, Ed., Hérédité de la Panachure (Variegatio). Extr. des Bulletins d. l'Acad. roy. d. Belgique. 2e sér. T. XIX. No. 2. Bruxelles 1865. 8°.

— L'origine des variétés sous l'influence du climat artificiel des jardins, fragments de philosophie horticole. S.-A. a. Arch. d. scienc. de la Biblioth. univers. 1867. 8°.

Pollender, Aloys, Neue Untersuchungen über das Entstehen, die Entwickelung, den Bau und das chemische Verhalten des Blütenstaubes. Bonn 1868. 4°.

Gentz, E., Entwickelungsgang der Lehre von der Sexualität der Kryptogamen. Progr. Wriezen 1868. 4°.

Morren, Ed., Contagion de la Panachure (Variegatio). Extr. des Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. 2e Sér. T. XXVIII. 1869. Bruxelles 1869. 8°.

Pringsheim, N., Ueber Paarung von Schwärmsporen, die morphologische Grundform der Zeugung im Pflanzenreiche. S.-A. a. d. Monatsber. d. Kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. Oct. 1869. Berlin 1869. 8°.

Cramer, C., Ueber die Samenbildung der Pflanzen und die Bedeutung der Insekten hiefür. Vortrag. Zürich 1871. 8°.

Trana, Er. Andr., Historisk Framställning af Asigterna om den typiska Pollenutvecklingen. Diss. filos. Fak. i Upsala. Stockholm 1872. 8⁰.

Jordan, Alexis, Remarques sur le fait de l'existence en société, à l'état sauvage des espèces végétales affines et sur d'autres faits relatifs à la question de l'espèce. Lues au Congrès de l'Association française pour l'avancement des scienc. 2e sess. Lyon 1873. Lyon s. a. 8⁰.

Cramer, C., Ueber Verbreitungsmittel der Pflanzen. S.-A. a. d. Vierteljahrsschrift d. naturf. Gesellsch. Zürich. 22. 1877. 8⁰.

Höhnel, Franz v., Welche Wärmegrade trockene Samen ertragen, ohne die Keimfähigkeit einzubüssen. S.-A. a. Wissenschaftl.-prakt. Untersuchungen auf dem Gebiete des Pflanzenbaues. II. Wien 1877. 8⁰.

Strasburger, Ed., Ueber Befruchtung und Zelltheilung. Jena 1878. 8⁰.

Marchesetti, C., Le Nozze dei Fiori. Discorso. Estr. del Periodico Mente e Cuore. Trieste 1881. 8⁰.

Briosi, Giovanni, Sopra un organo finora non avvertito di alcuni embrioni vegetali. Stazione chimico-agraria sperimentale di Roma. 1882. 8⁰.

— Intorno un organo di alcuni embrioni vegetali. S.-A. a. R. Accad. dei Lincei. Ser. 3a. Memorie della Cl. di scienze fis., mat. e nat. Vol. XII. 1881. Roma 1882. 4⁰.

Weinzierl, Th. Ritter v., Ueber die Verbreitungsmittel der Samen und Früchte. S.-A. a. Nr. 8 d. Monatsblätter d. wissensch. Club. 1884. Wien. 4⁰.

Lindman, Carl Axel Magnus, Om postflorationen och dess betydelse såsom skyddsmedel för fruktanlaget. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1884. 4⁰.

Sorauer, Paul, Ueber die Stecklingsvermehrung der Pflanzen. S.-A. a. d. Forschungen a. d. Gebiet der Agrikulturphysik. 8. Bd. 3/4. Heft. Heidelberg 1885. 8⁰.

Loew, E., Weitere Beobachtungen über den Blumenbesuch von Insekten an Freilandpflanzen des botanischen Gartens zu Berlin. S.-A. a. d. Jahrbuch d. K. botan. Gartens zu Berlin. IV. Berlin 1886. 8⁰.

Schulz, Aug., Beiträge zur Kenntniss der Bestäubungseinrichtungen und Geschlechtsvertheilung bei den Pflanzen. = Bibliotheca botanica. Abhandl. a. d. Gesammtgebiete d. Botanik, hrsgb. v. O. Uhlworm u. F. H. Haenlein. Heft 10. Cassel 1888. 4⁰.

Loew, E., Anleitung zu blüthenbiologischen Beobachtungen. S.-A. a. d. naturwissensch. Wochenschrift v. H. Potonié. Berlin 1889. 8⁰.

Westermaier, M., Zur Embryologie der Phanerogamen, insbesondere über die sogenannten Antipoden. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 57. Nr. 1. Halle 1890. 4⁰.

Loew, E., Beiträge zur blüthenbiologischen Statistik. S.-A. a. d. Abhandl. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 31. 1890. 8⁰.

— Blüthenbiologische Beiträge. I. II. S.-A. a. Pringsheim's Jahrbüchern f. wissensch. Botanik. Bd. 22. Heft 4. Bd. 23. Heft 1, 2. Berlin 1891. 8⁰.

Lubbock, John, A contribution to our knowledge of Seedlings. Vol. 1, 2. London 1892. 8⁰.

Knuth, Paul, Vergleichende Beobachtungen über den Insectenbesuch an Pflanzen der Sylter Haide und der schleswigschen Festlandshaide. S.-A. a. d. botan. Jaarboek uitgeg. door het kruidk. genootsch. Dodonaea te Gent. IV. 1892. 8⁰.

Molisch, Hans, Zur Physiologie des Pollens, mit besonderer Rücksicht auf die chemotropischen Bewegungen der Pollenschläuche. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ksl. Akad. d. Wissenschaften in Wien. Bd. 102. Abth. 1. 1893. Wien 1893. 8⁰.

Verhoeff, C., Blumen und Insekten der Insel Norderney und ihre Wechselbeziehungen, ein Beitrag zur Insekten-Blumenlehre und zur Erkenntniss biologischer und geographischer Erscheinungen auf den deutschen Nordseeinseln. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 61. Nr. 2. Halle 1893. 4⁰.

Knuth, Paul, Ueber blütenbiologische Beobachtungen. S.-A. a.: Die Heimath, Monatsschr. d. Vereins z. Pflege d. Natur- und Landeskunde in Schleswig-Holstein. 3. Jahrg. 1893. Kiel 1893. 8⁰.

— Blütenbiologische Beobachtungen auf der Insel Capri. S.-A. a. botan. Jaarboek uitgeg. door het kruidk. genootsch. Dodonaea te Gent. 5. Jaarg. 1893. Gent 1893. 8⁰.

— Blumen und Insekten auf den nordfriesischen Inseln. Kiel und Leipzig 1894. 8⁰.

II. Krankheiten und Missbildungen (Pathologie).

Ueber Krankheiten und Feinde der Culturpflanzen vergl. auch Landwirthschaft. Bd. I, 495—502. Gartenbau. Bd. I, 508—514. Forstwirthschaft. Bd. I, 519—520.

1. Allgemeines und Vermischtes (Zeitschriften s. Ka. Allgemeine Zeitschriften).

Seetzen, Ulricus Jasper, Systematum generaliorum de morbis plantarum brevis dijudicatio. Dissert. Gottingae 1789. 8°.

Jäger, Georg Fried., Ueber die Missbildungen der Gewächse, ein Beytrag zur Geschichte und Theorie der Missentwicklungen organischer Körper. Stuttgart 1814. 8°.

Kalchberg, Albert v., Ueber die Natur, Entwickelungs- und Eintheilungsweise der Pflanzenauswüchse. Inaug.-Dissert. Wien 1828. 8°.

Kirschleger, Fred., Notices sur quelques faits de tératologie végétale. S.-A. a. Mémoires de la Soc. du Muséum d'hist. nat. de Strasbourg. T. III. Strassbourg 1840. 4°.

Handbuch der Pflanzen-Pathologie und Pflanzen-Teratologie. Hrsgb. von Chr. Gottfr. Nees v. Esenbeck. Bd. II. Pflanzen-Teratologie von A. Moquin-Tandon. Uebers. von J. C. Schauer. Berlin 1842. 8°.

Wigand, Albert, Grundlegung der Pflanzen-Teratologie, oder Gesichtspuncte für die wissenschaftliche Betrachtung der Bildungsabweichungen im Pflanzenreiche. Nebst einem Excurs über die morphologische Bedeutung des Pistills der Leguminosen, Liliaceen, Primulaceen und über den Begriff des Blattes. Marburg 1850. 8°.

[**Chatel**, Victor], Maladies des végétaux. S.-A. Caen. 1856. 8°.

Weber, C. O., Beiträge zur Kenntniss der pflanzlichen Missbildungen. S.-A. a. d. Verh. d. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinl. u. Westph. XVII. Jahrg. N. F. VII. Bonn 1860. 8°.

Kickx, J., Note sur une Ascidie accidentelle du Rosier. Extr. du T. XVIII. No. 6 d. Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Bruxelles 1864. 8°.

Masters, Maxwell T., Vegetable Teratology, an account of the principal deviations from the usual construction of plants, with numerous illustrations by E. M. Williams. Publications of the Ray Society. No. 44. London 1869. 8°.

Frauenfeld, Georg Rit. von, Kurzer Bericht der Ergebnisse meines Ausflugs von Heiligenblut über Agram an den Plattensee. Mit Beschreibung einiger Metamorphosen und einer neuen Clausilia. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog. botan. Ges. in Wien. Jg. 1870. 8°.

Suringar, W. F. R., Waarnemingen van eenige plantaardige Monstruositeiten. S.-A. a. Verslagen en Mededeelingen d. k. Akad. v. Wetensch. Afdeel. Naturuk. 2 R. Deel VII. Amsterdam 1873. 4°.

Brefeld, Oscar, Die Fäulniss der Früchte. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Berliner naturforsch. Freunde. 1875. 8°.

Sorauer, Paul, Giebt es eine Prädisposition der Pflanzen für gewisse Krankheiten? S.-A. a. d. landwirthsch. Versuchsstationen. Bd. 24, 25. Berlin 1880. 8°.

Hartig, R., Ueber Krankheitsanlagen bei den Pflanzen. Vortrag. 1881. S.-A. 4°.

Weinzierl, Th. Ritter v., Ueber Krankheiten der Pflanzen. S.-A. a. Nr. 8 d. Monatsblätter des wissenschaftl. Clubs. Wien 1883. 4°.

Thomas, Fr., Zwei Blüthenmonstrositäten von Potentilla und Chrysanthemum. S.-A. a. d. 22. Ber. d. Oberh. Ges. f. Natur- u. Heilkunde. Giessen 1883. 8°.

Penzig, O., Miscellanea teratologica. Estr. delle Memorie del R. Istit. Lombardo di Scienze e Lett. Vol. XV. Milano 1884. 4°.

Thomas, Fr., Teratologisches von Engstlenalp. S.-A. a. d. Mitth. d. botan. Ver. f. Gesamt-Thüringen. Bd. 4. Jena 1886? 8°.

Penzig, O., Note teratologiche. I. Peloria terminale di Acanthus mollis. II. Anomalie fiorali di Orchidee. Estr. della Malpighia anno I. fasc. 3. Genova 1887. 8°.

Sorauer, Paul, Physik der Pflanze. 8. Zur Charakteristik der Albicatio. 9. Die Lohkrankheit der Kirschbäume. 10. Weitere Beobachtungen über Gelbfleckigkeit. S.-A. a. d. Forschungen a. d. Gebiete d. Agriculturphysik. Bd. 10, 12, 13. Heidelberg 1887—1890. 8°.

Boehm, Josef, Ueber Krankheiten, Alter, Tod und Verjüngung der Pflanzen. Vortrag. Wien 1888. 8°.

Zopf, Wilhelm, Zur Kenntniss der Infektionskrankheiten niederer Thiere und Pflanzen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 52. Nr. 7. Halle 1888. 4°.

— Extract from a Monograph: „Zur Kenntniss der Infectionskrankheiten niederer Thiere und Pflanzen“ by Dr. W. Zopf, in the Nova Acta etc. Translated by George C. Karop. S.-A. a. Journal of the Quekett Microscopical Club. Vol. 4. Ser. 2. Nr. 25. 1889. 8°.

Sorauer, Paul, Mittheilungen aus dem Gebiete der Phytopathologie. 1. 2. S.-A. a. d. botan. Zeitung. Jahrg. 47, 48. Leipzig 1889, 1890. 4°.

Penzig, O., Alcune osservazioni teratologiche. Estr. da Malpighia. Vol. 3. fasc. 6. Genova 1889. 8°.

— Pflanzenteratologie, systematisch geordnet. Bd. 1. Dicotyledones polypetalae. Genua 1890. 8°.

Heinricher, E., Neue Beiträge zur Pflanzenteratologie und Blütenmorphologie. 1—4. S.-A. a. d. österr. botan. Zeitschr. Jahrg. 1890. Nr. 9. 1891. Nr. 2. 1894. Nr. 2, 3. 8°.

Magnus, P., Ueber den Einfluss, den die Vegetation einiger parasitischer Pilze in der Blüte der Wirtspflanze auf die Ausbildung der Blütenteile ausübt. S.-A. a. d. Verhandl. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 33. Berlin 1891. 8°.

Cobb, N. A., Plant diseases and their remedies. Diseases of the Sugar-Cane. — New South Wales. Department of Agriculture, Sydney 1893. 8°.

2. Gallbildungen und gallbildende Arthropoden.

Dahlbom, G., Onychya och Callaspidia, tvenne för Skandinaviens fauna nya Insektslägten, hörande till Galläple-steklarnes naturliga grupp. Lund 1842. 8°.

Kollar, Vincenz, Naturgeschichte der Zerreichen-Saummücke (Lasioptera Cerris), eines schädlichen Forstinsectes. S.-A. a. d. 1. Bde. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. Ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1849. Fol.

Passerini, G., Gli insetti autori delle galle del Terebinto e del Lentisco insieme ad alcune specie congeneri. Estr. del giornale J Giardini fasc. VI. 1856. 8°.

— Gli Afidi. Estr. del giornale J Giardini fasc. XII. 1857. 8°.

Wagner, Balth., Untersuchungen über die neue Getreidegallmücke. Fulda u. Hersfeld 1861. 4°.

Schrader, H. L., Ueber gallenbildende Insekten in Australien. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1863. 8°.

Thomas, Friedr., Ueber Phytoptus Duj. und eine grössere Anzahl neuer oder wenig gekannter Missbildungen, welche diese Milbe an Pflanzen hervorbringt. Progr. v. Ohrdruff. Gotha 1869. 4°.

— Dasselbe. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. gesammt. Naturwissensch. Bd. 33. Halle 1869. 8°.

— Schweizerische Milben-Gallen (Phytoptus Duj.). S.-A. a. d. Verhandl. d. St. Gall. naturwissensch. Gesellsch. 1870/71. St. Gallen 1872. 8°.

— Entwicklungsgeschichte zweier Phytoptusgallen an Prunus. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturw. Bd. 39. Halle 1872. 8°.

— Beiträge zur Kenntniss der Milbengallen und der Gallmilben: die Stellung der Blattgallen an den Holzgewächsen und die Lebensweise von Phytoptus. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturw. Bd. 42. Halle 1874. 8°.

Thomas, Friedr., Der Holzkropf von Populus tremula L. ein Mycocecidium. S.-A. a. d. Verhandl. d. botan. Ver. f. d. Prov. Brandenburg. XVI. 1874. 8°.

— Durch Psylloden erzeugte Cecidien an Aegopodium und andern Pflanzen. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturw. Bd. 46. Halle 1875. 8°.

Müller, Alb., Note on a Chinese Artichoke Gall (mentioned and figured in Dr. Hance's paper „On Silkworm Oaks") allied to the European Artichoke Gall of Aphilothrix gemmae. Linn. S.-A. a. d. Journal of the Linnean Soc. London. Vol. XI. Zoology. 1872. 8°.

Vogl, August, Ueber Tamariskengallen. S.-A. a. d. Zeitschr. Lotos. 1875. Sept. Prag. 8°.

Thomas, Friedr. A. W., Beschreibung neuer oder minder gekannter Acarocecidien (Phytoptus-Gallen). Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 38. Nr. 2. Dresden u. Jena 1876. 4°.

Müller Albert, British Gall-Insects. S.-A. a. Entomologist's Annual for 1872. Basle 1876. 8°.

Thomas, Friedr., Eintheilung der Phytoptocecidien (Milbengallen). S.-A. a. d. Sitzungsber. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. XIX. 1877. 8°.

— Aeltere und neue Beobachtungen über Phytoptocecidien. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturw. Bd. 49. Halle 1877. 8°.

— Ueber 42 neue durch Dipteren, Psylloden und Acariden erzeugte Cecidien (Pflanzengallen). S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturw. Bd. 51. Halle 1878. 8°.

— Ein sechstes Phytoptocecidium von Acer campestre. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturw. Bd. 52. Halle 1879. 8°.

Kessler, Herm. Friedr., Die Lebensgeschichte der auf Ulmus campestris L. vorkommenden Aphidenarten und die Entstehung der durch dieselben bewirkten Missbildungen auf den Blättern. S.-A. a. d. Jahresber. d. Ver. f. Naturk. zu Cassel. 1878. 8°.

— Neue Beobachtungen und Entdeckungen an den auf Ulmus campestris L. vorkommenden Aphidenarten. S.-A. a. d. 26. u. 27. Jahresber. d. Ver. f. Naturk. zu Cassel. 1880. 8°.

Thomas, Friedr., Ueber ein südafrikanisches Cecidium von Rhus pyroides Burch. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. XXII. Berlin 1880. 8°.

— Ueber die von M. Girard kürzlich beschriebenen Gallen der Birnbäume. S.-A. a. d. Monatsschr. d. Ver. zur Beförd. d. Gartenb. i. d. kgl. preuss. Staaten. Juni 1880. 8°.

Thomas, Friedr., Synchytrium und Anguillula auf Dryas. S.-A. a. Nr. 25 d. botan. Centralbl. 1880. 8⁰.

— Ueber einige neue deutsche Cecidien. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 23. Berlin 1881. 8⁰.

Kessler, Herm. Friedr., Die auf Populus nigra L. und Populus dilatata Ait. vorkommenden Aphiden-Arten und die von denselben bewirkten Missbildungen. Cassel 1882. 8⁰.

Thomas, Friedr., Synchytrium pilificum n. sp. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1883. Bd. 1. Heft 9. Berlin 1883. 8⁰.

Philippi, Fed., Una nueva enfermedad de la parra i una nueva enfermedad de los árboles frutales. S.-A. a. d. Boletin de la Sociedad nac. de agricult. Vol. XV. 1884. 8⁰.

Kessler, H. F., Beitrag zur Entwickelungs- und Lebensweise der Aphiden. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 47. Nr. 3. Halle 1884. 4⁰.

Thomas, Friedr., A. W., Beiträge zur Kenntniss der in den Alpen vorkommenden Phytoptocecidien. S.-A. a. d. Mittheilungen d. botan. Ver. f. Gesamtthüringen. Bd. IV. Jena 1885? 8⁰.

— Beitrag zur Kenntniss alpiner Phytoptocecidien. S.-A. d. wissenschaftl. Beilage z. Progr. d. herzogl. Realsch. u. d. Progymnas. zu Ohrdruf. Gotha 1885. 4⁰.

— Ueber die Mückenblattgalle von Vitis vinifera und ihre Unterscheidung von der Reblausgalle. S.-A. a. Entomolog. Nachrichten. Jahrg. 12. 1886. Nr. 9. Berlin. 8⁰.

— Suldener Phytoptocecidien. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1886. Wien 1886. 8⁰.

— Ueber das durch eine Tenthredinide erzeugte Myelocecidium von Lonicera. S.-A. a. d. Verhandl. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. XXIX. Berlin 1887. 8⁰.

— Synchytrium cupulatum n. sp. S.-A. a. d. botan. Centralbl. 1887. Bd. XXIX. Nr. 1. Jahrg. 8. 8⁰.

— Synchytrium alpinum n. sp. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1889. Bd. 7. Heft 5. 8⁰.

— Ueber einige neue exotische Cecidien. S.-A. a. Nr. 4 d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturforsch. Freunde. Jahrg. 1889. Berlin. 8⁰.

— Ueber das Heteropterocecidium von Teucrium capitatum und anderen Teucriumarten. S.-A. a. d. Abhandl. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 31. Berlin 1889. 8⁰.

Mik, Jos., Drei Cecidomyiden-Gallen aus Tirol. S.-A. a. d. Wiener entomol. Zeitung. IX. Jahrg. 8. Heft. Oct. 1890. Wien 1890. 8⁰.

Thomas, Friedr., Weiteres über Cecidomyia pseudococcus Thomas. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Bd. 40. Dec. 1890. 8°.

— u. Ew. H. **Rübsaamen**, Cecidomyia pseudococcus n. sp. und ihre Lebensweise. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1890. 8°.

Nalepa, Alfred, Neue Gallmilben. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 55. Nr. 6. Halle 1891. 4°.

Thomas, Friedr. A. W., Beobachtungen über Mückengallen. S.-A. a. d. wissensch. Beil. z. Progr. d. Gymnasiums Gleichense zu Ohrdruf. Gotha 1892. 4°.

— Alpine Mückengallen. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1892. Wien 1892. 8°.

— Cecidiologische Notizen. I. S.-A. a. d. Entomol. Nachrichten. Jahrg. XIX. 1893. Nr. 19. Berlin. 8°.

— Zwei hochalpine Rhopalomyia-Arten. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1893. 8°.

— Bemerkungen zu R. Hess' Beobachtung der Knoppern-Gallwespe bei Giessen. S.-A. a. d. Forstlich-naturw. Zeitschr. 1893. Heft 7. 8°.

— Die Mückengallen der Birkenfrüchte. S.-A. a. d. Forstlich-naturw. Zeitschr. 1893. Heft 12. 8°.

Nalepa, Alfred, Beiträge zur Kenntniss der Phyllocoptiden. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 61. Nr. 4. Halle 1894. 4°.

III. Angewandte Botanik.

1. Allgemeines.

2. Landwirthschaftliche Botanik s. Ackerbau Bd. I, S. 493—501.

3. Gärtnerische Botanik s. Gartenbau Bd. I, S. 507—514.

4. Forstbotanik s. Forstwirthschaft Bd. I, S. 516—519.

5. Technische Botanik s. Technologie Bd. I, S. 447.

6. Pharmaceutische Botanik s. Medicin.

(Für die ältere Literatur vgl. auch Lehrbücher der Botanik Kc. I.)

Thomas, Friedr., Mittheilungen über Cecidomyia persicariae Thomas. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Bd. [illegible] 8°.
— Die [illegible], Cecidomyia parvula n. sp. und ihre Lebensweise. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1892. 8°.
Nalepa Alfred, Neue Gallmilben. Fortsetzung. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 55, Nr. 6. Halle 1891. 4°.
Thomas, Joseph A. W., Beobachtungen über Mückengallen. S.-A. a. d. wissensch. Beil. z. Progr. d. Gräflich Gleichenschen Gymnasiums zu Ohrdruf. Gotha 1892. 4°.
— Alpine Mückengallen. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1892. Wien 1892. 8°.
— Cecidologische Notizen. I. S.-A. a. d. Entomol. Nachrichten. Jahrg. XIX. 1893. Nr. 19. Berlin. 8°.
— Zwei [illegible] Rhopalomyia-Arten. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1893. 8°.
— Bemerkungen zu R. Hess' Beobachtung über [illegible] an Gräsern. S.-A. a. d. Forstlich-naturw. Zeitschr. 1893. Heft 7. 8°.
— Die Mückengallen der Birkenfrüchte. S.-A. a. d. Forstlich-naturw. Zeitschr. 1893. Heft 12. 8°.
Nalepa, Alfred, Beiträge zur Kenntniss der Phyllocoptiden. Fortsetzung. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 61, Nr. 4. Halle 1894. 4°.

III. Angewandte Botanik.

1. Allgemeines.

2. Landwirthschaftliche Botanik s. Ackerbau Bd. I, S. 493—501.

3. Gärtnerische Botanik s. Gartenbau Bd. I, S. 507—514.

4. Forstbotanik s. Forstwirthschaft Bd. I, S. 516—519.

5. Technische Botanik s. Technologie Bd. I, S. 447.

6. Pharmaceutische Botanik s. Medicin.

Für die ältere Literatur vgl. auch Lehrbücher der Botanik &c. I.

L. Zoologie.

a. Allgemeine Schriften.

I. Bibliographie und Geschichte.

Brückmann, Fr. Er., Bibliotheca animalis oder Verzeichniss der meisten Schriften so von Thieren und deren Theilen handeln, was hiervon sowohl Theologie, Icti, Medici, Historici, als auch Chymici, Physici und Jäger geschrieben. Wolffenbüttel 1743. 8°.

Modeer, Adolph, Bibliotheca Helminthologica seu enumeratio auctorum, qui de vermibus silicet Cryptozois, Gymnodelis, Testaceis atque Phytozoois tam vivis quam petrificatis scripserunt. Erlangae 1786. 8°.

Spix, Johannes, Geschichte und Beurtheilung aller Systeme in der Zoologie nach ihrer Entwiklungsfolge von Aristoteles bis auf die gegenwärtige Zeit. Nürnberg 1811. 8°.

Leuckart, Friedr. Sigism., Andeutungen über den Gang, der bei der Bearbeitung der Naturgeschichte besonders der Zoologie von ihrem Beginne bis auf unsere Zeiten genommen ist. Heidelberg und Leipzig 1826. 8°.

Hoeven, J. van der, Oratio de aucta et emendata Zoologia post Linnaei tempora. Lugd. Batavorum 1843. 8°.

Reports on Zoology for 1843. 1844. translated from the German by George Busk, Alfred Tulk and Alexander H. Haliday. Publications of the Ray Society No. 11. London 1847. 8°.

Lenz, Harald Othmar, Zoologie der alten Griechen und Römer, deutsch in Auszügen aus deren Schriften nebst Anmerkungen. Gotha 1856. 8°.

Lewysohn, L., Die Zoologie des Talmuds. Eine umfassende Darstellung der rabbinischen Zoologie, unter steter Vergleichung der Forschungen älterer und neuerer Schriftsteller. Frankfurt a. M. 1858. 8°.

Sharswood, Guil., Bibliographia librorum Entomologicorum in America boreali editorum. Leipzig 1858. 8⁰.

Engelmann, Wilhelm, Bibliotheca historico-naturalis. Verzeichnis der Bücher über Naturgeschichte, welche in Deutschland, Scandinavien, Holland, England, Frankreich, Italien und Spanien i. d. J. 1700—1846 erschienen sind. Bd. 1. Bücherkunde, Hülfsmittel. Allgemeine Schriften. Vergleichende Anatomie u. Physiologie. Zoologie. Palaeontologie. Leipzig 1846. Supplementband: Bibliotheca zoologica. Verzeichniss der Schriften über Zoologie, welche i. d. periodischen Werken enthalten u. v. J. 1846—60 selbständig erschienen sind. Mit Einschluss der allgemein-naturgeschichtlichen, periodischen u. palaeontologischen Schriften. Bearb. v. J. Victor Carus u. Wilh. Engelmann. Bd. I. II. Leipzig 1861. 8⁰.

Leuckart, Rud., Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen in der Naturgeschichte der niederen Thiere während der Jahre 1861 und 1862. Berlin 1864. 8⁰.

Jessen, Carl, Alberti Magni historia animalium. S.-A. a. Archiv f. Naturgesch. 33. 1867. 8⁰.

Carus, J. Victor, Geschichte der Zoologie bis auf Joh. Müller und Charles Darwin = Geschichte der Wissenschaften in Deutschland. Bd. XII. München 1872. 8⁰.

Lundberg, Fredr., Bidrag till Öfversigt af Sveriges ichthyologiska Literatur. Dissert. filosof. fak. i Upsala. Stockholm 1872. 8⁰.

Bosgoed, D. Mulder, Bibliotheca Ichthyologica et Piscatoria. Catalogus van Boeken en Geschriften over de natuurlijke Geschiedenis van de Visschen en Walvisschen, de kunstmatige Vischteelt, de Visscherijen, de Wetgeving op de Visscherijen, enz. Haarlem 1873. 8⁰.

Müller, Albert, Contributions to entomological Bibliography up to 1862. No. 2, 3. London 1873. 8⁰.

Daday, Jenö, A Magyar állattani irodalom ismertetése 1870-töl 1880-ig bezárólag. [Die zoologische Literatur Ungarns in den Jahren 1870—1880 einschliesslich.] Budapest 1882. 8⁰.

— A Magyar állatani irodalom ismertetése 1881töl 1890ig bezárólag tekintettel a külföldi állatani irodalom Magyar vonatkozású termékeire is. [Die Magyarische zoologische Literatur der Jahre 1881—1890 einschliesslich, mit Berücksichtigung der auf Ungarn bezüglichen ausländischen zoologischen Literatur.] Budapest 1891. 4⁰.

Taschenberg, O., Bibliotheca zoologica II. Verzeichniss der Schriften über Zoologie, welche in den periodischen Werken enthalten

und v. J. 1861—80 selbständig erschienen sind mit Einschluss der allgemein-naturgeschichtlichen, periodischen und palaeontologischen Schriften. Bd. I—IV. Leipzig 1887 bis 1894. 8⁰.

Blasius, Wilhelm, Die faunistische Litteratur Braunschweigs und der Nachbargebiete mit Einschluss des ganzen Harzes. S.-A. a. d. 6. Jahresber. d. Ver. f. Naturw. zu Braunschweig. Braunschweig 1891. 8⁰.

II. Aufgabe, Werth, Methode der Zoologie; deren Stellung zu anderen Wissenschaften.

Frenkel, Theod. Ferd. Gust., De vi quam Zoologia exserit in Physiologiam et Pathologiam. Dissert. Inaug. Zoologico-medica. Jenae 1838. 8⁰.

Braun, M., Was thut uns Noth? Ein Mahnwort an Alle, die es angeht. S.-A. a. d. Nachrichtsblatt der deutschen malakozool. Gesellschaft Nr. 7, 8. 1887. 8⁰.

III. Zoologische Gärten und Sammlungen.

1. Allgemeines und Theoretisches über deren Anlage. Taxidermie.

Temminck, C. J., Beknopte Aanwijzing om viervoetige Dieren, Vogelen, Amphibien en Insecten, voor Verzamelingen te bereiden, ter Verzending te behandelen en voor Bederf te bewaren. o. O. u. J. 8⁰.

Swainson, William, Taxidermy, Bibliography and Biography = The Cabinet Cyclopaedia conducted by Dion. Lardner etc. Natural History. London 1840. 8⁰.

2. Geschichte und Beschreibung einzelner zoologischer Gärten und Sammlungen.

A. Privatsammlungen.

(Alphabetisch nach dem Besitzer.)

Anton, Hermann Eduard, Verzeichniss der Conchylien, welche sich in der Sammlung von Herm. Ed. Anton befinden. Hrsgb. von dem Besitzer. Halle 1839. 4⁰.

Blaschka, Leopold, Catalog der Blaschka'schen Glas-Modelle wirbelloser Thiere. Dresden [1878]. 8⁰.

Bocquet, Verzeichniss der von dem hieselbst verstorbenen Herrn Bocquet hinterlassenen auserlesenen und werthvollen Sammlung von Conchylien, welche den 1. Sept. und folg. Tage d. J. versteigert werden sollen. Berlin 1823. 8°.

Chaudoir, le Baron de, Catalogue de la Collection de Cicindélètes. de . . . Bruxelles 1865. 8°.

Godeffroy, Museum Godeffroy. Catalog III der zum Verkauf stehenden Doubletten aus den naturhistorischen Expeditionen . . Joh. Ces. Godeffroy & Sohn in Hamburg. Oct. 1866. Catalog IV. nebst einer Beilage enthaltend topographische Notizen; Beschreibung neuer Bryozoen von J. J. Kirchenpauer und einer neuen Asteriden-Gattung von Chr. Lütken. Hamburg, Mai 1869. Catalog V. nebst einer Beilage enthaltend topographische und zoologische Notizen. Hamburg, Febr. 1874. Catalog VI. Nachträge zu Catalog V. Hamburg, März 1877. 8°.

Grillianum, Museum naturalium, Soederforssiense institutum anno 1783 & in Catalogo redactum anno 1788 a Pet. Gust. Lindroth. Holmiae 1788. 4°.

Harzen, E., Verzeichniss einer reichhaltigen Sammlung Conchylien, welche versteigert wird durch —. Hamburg 1842. 8°.

Heine, Ferdinand, Museum Heineanum, Verzeichniss der ornithologischen Sammlung des Oberamtmann Ferd. Heine auf Gut St. Burchard von Halberstadt. Mit kritischen Anmerkungen und Beschreibung der neuen Arten, systematisch bearb. von Jean Cabanis u. Ferd. Heine. Th. 1. die Singvögel. Th. 2. die Schreivögel. Th. 3. die Schrillvögel und die Zusammenstellung der Gattungen und Arten des 1.—3. Th. Th. 4. die Klettervögel. Heft 1. Kuckuke und Faulvögel. Heft 2. Spechte. Halberstadt 1850—1863. 8°.

Kobelt, W., Schulsammlungen zum Anschauungsunterricht nebst Erläuterungen. 50 deutsche Binnenconchylien. Biedenkopf o. J. 8°.

Paulucci, Marquise, Armand Thielens, Description de la Collection de la Marquise Paulucci, a Novoli près Florence. Voyage en Italie Mai—Juin 1874. Tirlemont 1874. 8°.

Ruischius, Fredericus, Thesaurus animalium I—X. Amstelaedami 1710—15. 4°.

Salvator, Ludwig, Das Museum Ludwig Salvator in Ober-Blasewitz bei Dresden. o. O. [1879.] 8°.

Schatiloff, J., Katalog meines ornithologischen Museums der Vögel Tauriens, im Dorfe Schatilofka (Tamak) an der Mündung des Karasu ins faule Meer nebst einigen an Ort und Stelle gesammelten Notizen. Moskau 1861. 8°.

B. Oeffentliche zoologische Gärten und Sammlungen.

a. Europa.

1. Deutschland.

Berlin, Verzeichniss der Doubletten des zoologischen Museums der kgl. Universität nebst Beschreibung vieler bisher unbekannter Arten von Säugethieren, Vögeln, Amphibien und Fischen hrsgb. von H. Lichtenstein. [Durchschossen und mit handschriftlichen Bemerkungen.] Berlin 1823. 4°.

— Nomenclator Avium musei zoologici Berolinensis. Namenverzeichniss der in der zoologischen Sammlung der kgl. Universität aufgestellten Arten von Vögeln nach den in der neueren Systematik am meisten zur Geltung gekommenen Namen der Gattungen und ihrer Unterabtheilungen [von H. Lichtenstein]. Berlin 1854. 8°.

— Lichtenstein, H., u. W. Peters, Ueber neue merkwürdige Säugethiere des kgl. zoologischen Museums. Gelesen in der kgl. Akad. der Wissensch. am 22. Juni 1854. Berlin 1855. 4°.

— Nomenclator Reptilium et Amphibiorum musei zoologici Berolinensis. Namenverzeichniss der in der zoologischen Sammlung der kgl. Universität aufgestellten Arten von Reptilien und Amphibien nach ihren Ordnungen, Familien und Gattungen [v. H. Lichtenstein]. Berlin 1856. 8°.

Braunschweig, Blasius, Wilh., Die Neuaufstellung des herzogl. naturhistorischen Museums. Braunschweig 1879. 8°.

Breslau, Deliciae Musei zoologici Vratislaviensis. Fasc. 1. Continens Chelonios et Batrachia auctore J. L. C. Gravenhorst. Lipsiae 1829. Fol.

— [Gravenhorst], Das zoologische Museum der Universität Breslau, nebst einem Grundrisse des zoologischen Museums. Breslau 1832. 8°.

Frankfurt a. M., Museum der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft.

Katalog der Vogelsammlung von Ernst Hartert. Frankfurt a. M. 1891. 8°.

Frankfurt a. M., Katalog der Batrachiersammlung von O. Boettger Frankfurt a. M. 1892. 8°.

— Katalog der Reptiliensammlung von O. Boettger. Th. I. Frankfurt a. M. 1893. 8°.

Halle, Verzeichniss der im zoologischen Museum der Universität Halle-Wittenberg aufgestellten Säugethiere, Vögel und Amphibien [von H. Burmeister]. Halle 1850. 8°.

— Verzeichniss der im zoologischen Museum der Universität Halle-Wittenberg aufgestellten Säugethiere. 2. Ausgabe. Halle 1866. 8°.

Hamburg, Bericht des Verwaltungsrathes der zoologischen Gesellschaft in — an seine Actionaire. Bericht 2—13. 1864—1875. 8°.

— Brehm, A. E., Verzeichniss der lebenden Thiere des zoologischen Gartens. Hamburg 1863. 8°.

— Möbius, K., Das Aquarium des zoologischen Gartens. 2. umgearb. u. verm. Auflage. Hamburg 1864. 8°.

— Hilgendorf, F., Das Aquarium des zoologischen Gartens zu Hamburg (umgearb. nach der 4. Aufl. des Hrn. K. Möbius). 7. Aufl. Hamburg 1870. 8°.

— Hilgendorf, F., Führer durch den zoologischen Garten. 16. Aufl. Hamburg 1870. 8°.

— Hilgendorf, F., Nachrichten aus dem zoologischen Garten zu Hamburg. S.-A. o. O. u. J. 8°.

— Bolau, Heinrich, Die Spatangiden des Hamburger Museums. Oster-Progr. der Realschule zu Hamburg 1873. 4°.

— Bolau, Heinr., Die Lebensdauer der Thiere im zoologischen Garten zu Hamburg. 1—4. S.-A. a.: der Zoologische Garten. 1879. Jahrg. 20. Frankfurt a. M. 1879. 8°.

— Bolau, Heinr., Das neue Raubtierhaus im zoologischen Garten zu Hamburg. S.-A. a.: d. Zoologische Garten. 24. Jahrg. 1883. Frankfurt a. M. 1883. 8°.

— Bolau, Heinr., Der neue Reptilienbau im zoologischen Garten zu Hamburg. S.-A. a.: d. Zoologische Garten. 29. Jahrg. 1888. Frankfurt a. M. 1888. 8°.

— Bolau, Heinr., Das neue Vogelhaus im zoologischen Garten zu Hamburg. S.-A. a.: d. Zoologische Garten. 29. Jahrg. 1888. Frankfurt a. M. 1888. 8°.

— Bolau, Heinr., Kleine Mittheilungen aus dem zoologischen Garten in Hamburg. S.-A. 1894.

Liegnitz, Weiss, Robert, Verzeichniss der in den naturhistorischen Sammlungen der Ritterakademie vorhandenen Wirbelthiere und Mollusken. Programm. Liegnitz 1870. 4⁰.

2. Belgien.

Bruxelles. Preudhomme de Borre, A., Liste des Squillides du Musée Royale d'Histoire naturelle de Belgique. S.-A. a. Comptes-rendu de la Soc. Entomolog. de Belg. Juillet 1882. Bruxelles. 8⁰.

3. Dänemark.

4. Frankreich.

Paris, Boitard, Le Jardin des Plantes, description et moeurs des Mammifères de la Ménagerie et du Muséum d'histoire naturelle. Précédé d'une Introduction historique, descriptive et pittoresque par J. Janin. Paris 1842. 4⁰.

— Muséum d'histoire naturelle de Paris. Catalogue méthodique de la collection des Mammifères, des Oiseaux etc. Pt. 1. Mammifères. Introduction et Catalogue des Primates par J. Geoffroy Saint-Hilaire. Paris 1851. 8⁰.

Cat. . . . des Reptiles par C. et A. Duméril. Livr. 1, 2. Paris 1851. 8⁰.

Cat. . . . des Insectes. Ordre des Coléoptères. T. 1 par Milne-Edwards. Livr. 1, 2. Paris 1850. 8⁰.

5. Griechenland.

6. Grossbritannien und Irland.

Dublin, Catalogue of the Subjects of Natural History, in the Museum of the Dublin Society, systematically, arranged; also of the Antiquities &c. Dublin 1813. 8⁰.

London, Catalogue of the specimens of Mammalia in the Collection of the British Museum. Pt. 1. Cetacea [by John Edw. Gray]. London 1850. 8⁰.

— Catalogue of the animals preserved in the Museum of the Zoological Society. Sept. 1829. London 1829. 8⁰.

— Sclater, Philip Lutley, Guide to the Gardens of the Zoological Society of London. 14. Ed. London 1864. 8⁰.

— Sclater, Philip Lutley, Dasselbe. 20. Ed. London 1867. 8⁰.

— List of vertebrated animals living in the gardens of the Zoological Society of London. 1865. Ed. 3. London 1865. 8⁰.

— Dasselbe. Ed. 8. London 1883. 8⁰.

7. Italien.

Mailand. Cornalia, Emil, Vertebratorum synopsis in Museo Mediolanense extantium, quae per novam orbem Cajetanus Osculati collegit annis 1846—48 speciebus novis vel minus cognitis adjectis nec non descriptionibus atque iconibus illustratis. s. l. et a. 8°.

— [Jan, G.], Cenni sul Museo Civico di Milano ed indice sistematico dei Rettili ed Anfibi esposti nel medesimo. Milano 1857. 4°.

Neapel. Preisverzeichnis, Drittes, der durch die zoologische Station zu Neapel zu beziehenden conservirten Seethiere. [Neapel 1885.] 8°.

Parma. Museo Zoologico Eritreo Bottego in Parma. Guida. Parma 1891. 8°.

Turin. Gené, Joseph, Description de quelques espèces de la Collection Zoologique de Turin indiquées par Bonelli comme inédites ou mal connues. S.-A. a. Memorie della R. Accademia delle scienze di Torino. T. 37. Turin 1834. 4°.

Venedig. Trois, E. F., Rapporto sugli aumenti delle Collezioni Zoologiche e Zootomiche del R. Istituto; ed Osservazioni critiche sul sistema linfatico della Chelonia Caretta. S.-A. a. Vol. II. Ser. V. degli Atti dell' Istituto Veneto. Venezia 1876. 8°.

8. Niederlande nebst Luxemburg.

9. Oesterreich-Ungarn.

Budapest. Madarász, Jul. von, Erläuterungen zu der aus Anlass des II. internationalen Ornithologen-Congresses zu Budapest veranstalteten Ausstellung der Ungarischen Vogelfauna. [Budapest 1891.] 8°.

— Dasselbe Magyarisch.

— Lovassy, Alex., Catalog der Ungarischen Eier- und Nestersammlung in der ornithologischen Ausstellung. II. internationaler Ornithologen-Congress. Budapest 1891. 8°.

Serajewo. Reiser, O., Die Vogelsammlung des Bosnisch-Herzegowinischen Landesmuseums in Serajewo. Enthaltend die während d. J. 1887—91 gesammelte Avifauna des Occupations-Gebiets. Budapest 1891. 8°.

10. Rumänien.

11. Russland.

12. Schweden und Norwegen.

Théel, Hjalmar, Om Sveriges zoologiska Hafsstation Kristinenberg. Stockholm 1895. 8⁰.

13. Schweiz.

14. Spanien und Portugal.

15. Türkei nebst Bulgarien, Montenegro und Serbien.

b. Africa.

c. America.

Milwaukee. Catalog der in dem Museum des Naturhistorischen Vereins von Wisconsin befindlichen Thiere. Milwaukee 1874. 8⁰.

New-York. Report of the Central Park Menagerie for the year 1888. 89. 8⁰.

Washington. Baird, Spencer F., and Charles Girard, Characteristics of some new Reptiles in the Museum of the Smithsonian Institution. S.-A. a. Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. Aug. u. Oct. 1852. 8⁰.

— Catalogue of North American Reptiles in the Museum of the Smithsonian Institution. P. 1. Serpents by S. F. Baird and C. Girard. S.-A. a. Smithsonian Misc. Collect. Vol. II, 5. Smiths. Publ. No. 49. Washington 1853. 8⁰.

— Baird, Spencer F., Catalogue of North American Mammals, chiefly in the Museum of the Smithsonian Institution. Washington 1857. 4⁰.

d. Asien.

Calcutta. Theobald, W., Catalogue of Reptiles in the Museum of the Asiatic Soc. of Bengal. Calcutta 1868 = Journal of the Asiatic Society. Extra Number (N. S. Vol. 37. Pt. II. No. 146). 8⁰.

e. Australien.

IV. Periodische Schriften.

1. Zeitschriften.

Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie (Arthropoden) während der Jahre 1871—82. 84. 87—89 von Phil. Bertkau. Berlin 1876—1890. 8⁰.

Faunus, Zeitschrift für Zoologie und vergleichende Anatomie. Hrsgb. von Joh. Gistl. Bd. 1, 2. München 1832 u. 35. 8°.

Giornale di Malacologia compilato per cura di Pel. Strobel. Anno I, II. Pavia 1853. 54. 8°.

Jahrbuch, Ornithologisches. Organ für das palaearktische Faunengebiet. Hrsgb. von Victor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen. Jahrg. 1—5. Hallein 1890—94. 4°.

Jahrbücher der Insectenkunde, mit besonderer Rücksicht auf die Sammlung im kgl. Museum zu Berlin. Hrsgb. v. Fr. Klug. Bd. 1. Berlin 1834. 8°.

Journal für Ornithologie, (Deutsches) Centralorgan für die gesammte Ornithologie. In Verbindung mit vielen Gelehrten hrsgb. von Jean Cabanis. Jahrg. 1—15. 16—36 = N. F. 1, 2. III. F. 1—3. IV. F. 1—16, dazu General-Index zu Bd. 1—15. Von Jahrg. 16 in Verbindung mit der deutschen ornithologischen Gesellschaft zu Berlin. Cassel, Leipzig 1853 bis 1888. 8°.

— The, of Conchology, established in 1874 as Quarterly Journal of Conchology. Vol. 1—3. 4 incpl. 5—7. London, Leeds 1874—94. 8°.

Magazin für Thiergeschichte, Thieranatomie und Thierarzneikunde. Hrsgb. v. Fr. A. A. Meyer. Bd. 1. St. 1, 2. Göttingen 1790 u. 94. 8°.

— des Thierreichs (hrsgb. v. Gottfr. Chr. Reich). Bd. 1. Erlangen 1793. 4°.

— Zoologisches, hrsgb. v. C. R. W. Wiedemann. Bd. I. St. 1. Kiel 1817. 8°.

— für Insektenkunde, hrsgb. v. Karl Illiger. Bd. 6. Braunschweig 1807. Unveränd. Abdruck veranstaltet von dem entomol. Ver. zu Stettin 1856. 8°.

— der Entomologie. Bd. 1—4, hrsgb. v. E. F. Germar u. J. L. Th. F. Zincken genannt Sommer. Halle 1813—1821. 8°.

Monitore zoologico Italiano (Publicazioni Italiane di Zoologia, Anatomia, Embriologia) dir. da G. Chiarugi ed Eug. Ficalbi. Vol. 1—5. Anno 1890—94. Firenze. 8°.

Nachrichten, Entomologische, hrsgb. v. F. Katter. 1.—9. Jahrg. 1875—83. Quedlinburg. Putbus 1875—83. 8°.

Record, The, of zoological literature 1864—69. Vol. 1—6. Von da ab: Zoological Record 1870—94. Vol. 7—31. London 1865—1895. 8°.

— of the American entomology for the year 1868—71. 73. Ed. by A. S. Packard. Salem 1869—74. 8°.

Recueil Zoologique Suisse comprenant l'embryologie, l'anatomie et l'histologie comparées, la physiologie, l'éthologie, la classification des animaux vivants ou fossiles publ. sous la direction de Hrm. Fol avec la collaboration de A. Brot . . . Ser. I. T. 1—5. Genève-Bâle 1884—92. 8°.

Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie, hrsgb. v. C. Th. v. Siebold u. A. Kölliker. Bd. 1—15. Leipzig 1849—65. 8°.

2. Gesellschaftsschriften.

A. Internationale Vereine.

Societas entomologica. Organ für den internationalen Entomologenverein. Red. v. Fritz Rühl. Jahrg. 1—9. 1886/87 bis 1894/95. Zürich. 4°.

Zeitschrift, Entomologische . . . Centralorgan des internationalen entomologischen Vereins. Jahrg. 1—6. Guben, Berlin 1888—92. (Jahrg. 1 u. 3 inc.) 4°.

Bericht über das permanente internationale ornithologische Comité und ähnliche Einrichtungen in einzelnen Ländern. IV. (1889—90.) Von R. Blasius. Wien 1891. 8°. S.-A. a. Ornis. Jahrg. 1891.

Entwurf zu einem Organisationsplan des permanenten intern. ornith. Comités. Dem II. internat. Ornithologen-Congress in Budapest vorgelegt von A. B. Meyer. 1891. 4°.

B. Europa.

a. Deutschland.

Berlin.

Deutsche Ornithologische Gesellschaft.

Bericht über die Versammlung. 14 zu Halberstadt u. Braunschweig. 1862. 20 zu Braunschweig. 1873. 21 zu Braunschweig 1875 gemeinschaftlich mit der Berliner deutschen ornithologischen Gesellschaft. Braunschweig 1862. 73. 75. 8°.

Allgemeine deutsche ornithologische Gesellschaft zu Berlin.

Bericht über die Jahresversammlung III zu Berlin. 1878. S.-A. a. d. Journ. f. Ornith. Jahrg. 26. Berlin 1878. 8°.

Jahresbericht des Ausschusses für Beobachtungsstationen der Vögel Deutschlands. II (1877)—VI (1881). S.-A. a. d. Journ. f. Ornith. Jahrg. 26—31. 1878—83. 8°.

Blasius, B., Bericht über die Thätigkeit des Ausschusses für Beobachtungsstationen der Vögel Deutschlands und über

ähnliche Einrichtungen in anderen Ländern Europas; erstattet auf der Jahresvers. d. Allg. Deutsch. Ornith. Ges. in Berlin. 1882. 4°.

Entomologischer Verein.

Zeitschrift, Berliner Entomologische (Jahrg. 19—24 u. d. T. Deutsche Entomologische Zeitschrift). Jahrg. 1—39. Berlin 1857—94. 8°.

Deutsche Entomologische Gesellschaft.

Zeitschrift, Deutsche Entomologische (Jahrg. 1—24 s. d. vorige Nr.). Jahrg. 25—(38). 1881—94. Berlin 1881—94. 8°.

Breslau.

Schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur.

Beiträge zur Entomologie, besonders in Bezug auf die Schlesische Fauna, verfasst und hrsgb. von den Mitgliedern der Entomologischen Section der Schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur. Heft 1. Breslau 1829. 8°.

Verein für schlesische Insektenkunde.

Miscellen, Entomologische, hrsgb. von dem Verein. Breslau 1874. 8°.

Zeitschrift für Entomologie. Jahrg. 1—6, 8—15. 1847—61. N. F. Heft 1—20. 1870—95. Breslau. 8°.

Dresden.

Kgl. zoologisches Museum.

Mittheilungen aus dem —, hrsgb. mit Unterstützung der Generaldirection der kgl. Sammlungen für Kunst und Wissenschaft v. A. B. Meyer. Heft 1—3. Dresden 1875 bis 1878. 4°.

Ornithologische Beobachtungsstationen im Kgr. Sachsen.

Jahresbericht, bearbeitet von A. B. Meyer und von F. Helm, I—VI. 1885—90. Dresden, Berlin 1886—92. 8° u. 4°.

Frankfurt a. M.

(Neue) Zoologische Gesellschaft.

Garten, Der zoologische. Jahrg. 1—35. Frankfurt a. M. 1859/60 bis 1894. 8°.

Hanau.

Wetterauische Gesellschaft für die gesammte Naturkunde.

Beiträge der . . . zur Zoologie. Bd. I, Heft 1. Hanau 1812. 4°.

Königsberg.

Verein für die Fauna der Provinz Preussen.

Bericht 7 im März 1855. Königsberg i. Pr. 8°.

München.

Münchener Entomologischer Verein.

Mittheilungen. Jahrg. I—V. München 1877—81. 8°.

Stettin.

Entomologischer Verein.

Linnaea entomologica. Bd. I—XVI. Berlin, Posen, Bromberg, Leipzig 1846—1866. 8°.

Zeitung, Entomologische, Jahrg. 1—55 nebst Repertorium zu Bd. 1—23 (1840—62). Stettin 1840—94. 8°.

b. Belgien.

Bruxelles.

Société entomologique Belge.

Annales T. 1—37 und Table générale T. 1—30 et Catalogue des ouvrages périodiques de sa bibliothèque par Aug. Lameere. Bruxelles 1857—93. 8°.

Comptes-rendus No. 1—64, 86—90, 96, 98—100. Ser. II. No. 15—21, 23—29, 31, 32, 34—44, 49—51, 53—72 u. Année 1880. Sér. III. Bulletin ou Comptes-rendus des séances. An. 1881—89. Sér. IV. An. 1890. 91. Bruxelles 1866—91. 8°.

Mémoires. 1) Kerremans, Ch., Catalogue synonymique des Buprestides décrits de 1758—1890. Bruxelles 1892. 2) Brenske, E., Die Melolonthiden der palaearktischen u. orientalischen Region im kgl. naturhist. Museum zu Brüssel. Bruxelles 1894. 8°.

Société Malacologique de Belgique.

Annales (enth. Mémoires et Bulletins des séances). T. 1—10. T. 11—15. = Ser. II. T. 1—5. T. 16—20. = Ser. III. T. 1—5. T. 21—27. = Ser. IV. T. 1—7. Année 1863—1892. Bruxelles. 8°.

Procès-verbaux T. 2—23. Année 1873—1894. Bruxelles. 8°.

c. Dänemark.

d. Frankreich.

Paris.

Société Entomologique de France.

Annales T. 1—11. Ser. II. T. 1—10. Ser. III. T. 4—8. Ser. IV. T. 1—10. u. Suppl. Ser. V. T. 1—10. Ser. VI. T. 1—11. Vol. 61—62, dazu Table générale 1832—60. u. 1861—80. Paris 1832—1893. 8⁰.

Société Zoologique de France.

Bulletin Vol. 1—19 pour 1876—94. Paris 1876—1894. 8⁰.

Mémoires pour l'année 1888—1894. T. 1—7. Paris 1888—1894. 8⁰.

e. Griechenland.

f. Grossbritannien und Irland.

London.

Zoological Society of London.

Proceedings of the Committee of Science and Correspondence of the Zool. Soc. Pt. 1, 2. 1830—32. Fortges. u. d. T. Proceedings of the Zoological Society Pt. 1—28. 1833—60. Fortges. u. d. T. Proceedings of the scientific Meetings of the Zoological Society for the year 1861—1890, dazu Index 1830—47. 1848—60. 1861—70. 1871—80. London 1830—1890. 8⁰.

Reports of the council and auditors of the —, read at the annual general meeting. 1833—43. 1845—50. 1852—53. 1855—66. 1868—1881. London 1833—1881. 8⁰.

Transactions Vol. 1—12, dazu General Index Vol. 1—10 (1835—79). London 1835—90. 4⁰.

Linnean Society.

Journal (of the Proceedings). Zoology. Vol. 1—24. London 1857—94. 8⁰.

Transactions. Ser. II. Zoology. Vol. 1—5. London 1879—94. 4⁰.

g. Italien.

Firenze.

Società entomologica Italiana.

Bullettino, Anno 1—26. Firenze 1869—1894. 8⁰.

Resoconti delle Adunanze, Anno 1872. 74—77. 80. 81. An. 26. 1892. Firenze. 8⁰.

Rom.

Società Romana per gli studi zoologici.

Bolletino Anno 1—3. Vol. 1—3. Roma 1892—94. 8⁰.

h. Niederlande nebst Luxemburg.

Amsterdam.

Koninklijk Zoologisch Genootschap Natura Artis Magistra.

Bijdragen tot de Dierkunde. Aflev. 1—16. Amsterdam 1848—88. Fol.

Jaarboekje 1852—1875. Amsterdam. (Mehr nicht erschienen.) 8⁰.

Tijdschrift, Nederlandsch, voor de Dierkunde. Deel I—IV. Amsterdam 1863—73. 8⁰.

's Gravenhage.

Nederlandsche Dierkundige Vereeniging.

Tijdschrift Deel 1—6. Ser. II. Deel 1—4 u. Suppl. Deel I—II. 's Gravenhage, Rotterdam, Leiden 1876—94. 8⁰.

Nederlandsche entomologische Vereeniging.

Tijdschrift voor Entomologie. Deel 37. Jaarg. 1893/94. 's Gravenhage 1894. 8⁰.

Luxemburg.

Fauna. Verein Luxemburger Naturfreunde.

Mittheilungen aus den Vereinssitzungen. Jahrg. 1—4. Luxemburg 1891—94. 4⁰ u. 8⁰.

i. Oesterreich-Ungarn.

Budapest.

Ungarisches Centralbureau für ornith. Beobachtungen.

Aquila. A Magyar ornithologiai központ folyóirata. Zeitschrift für Ornithologie. Redact. Otto Herman. Jahrg. 1. 2. Budapest 1894. 95. 4⁰.

k. Rumänien.

l. Russland.

Petersburg.

Societas entomologica Rossica.

Horae Soc. entom. Ross. a. u. d. T. Trudy Russkago entomologičeskago Obščestwa. Fasc. 1, 2. T. 3—28. Petropoli 1861—1894. 8⁰.

m. Schweden und Norwegen.

Stockholm.

Entomologiska Förening.

Tidskrift, Entomologisk, Årg. I—XV. 1880—94. Stockholm 1880—94. 8⁰.

n. Schweiz.

Schaffhausen.

Schweizerische entomologische Gesellschaft.

Mittheilungen. Bd. I—VIII. Schaffhausen 1865—93. 8°.

o. Spanien und Portugal.

p. Türkei nebst Bulgarien, Montenegro und Serbien.

C. Africa.

D. America.

Buenos-Aires.

Sociedad entomológica, später **zoológica Argentina.**

Periódico Zoolojico. T. 1. Buenos Aires 1874. 75. T. 2. 3. Cordoba 1875—81. 8°.

Cambridge.

Museum of Comperative Zoology at Harvard College.

Bulletin Vol. 1, 2, 3 incompl. 4—26. Cambridge, Mass., 1863—1895. 8°.

Memoirs Vol. 1—9. 14—18. Cambridge 1864—1895. 4°.

Philadelphia.

Academy of Natural Sciences.

Journal, American, of Conchology. Vol. 1—7. Philadelphia 1865—1872. 8°.

Washington.

U. St. Entomological Commission (U St. geological and geographical Survey of the Territories. F. V. Hayden).

Bulletin No. 1. Destruction of the young or unfledged Locusts. No. 2. On the natural history of the Rocky Mountain Locust, and on the habits of the young or unfledged insects as they occur in the more fertile country in which they will hatch the present year. Washington 1877. 8°.

Report, Anual, I. for the year 1877 relating to the Rocky Mountain Locust and the best methods of preventing its injuries and of guarding against its invasions. Washington 1878. III. Report relating to the Rocky Mountain Locust, the Western Cricket, the Army Worm, Canker Worms and the Hessian Fly etc. Washington 1883. 8°.

E. Asien.

F. Australien.

3. Berichte über Zoologen-Versammlungen.

Internationaler Ornithologen-Congress.

I. Wien 1884.

Homeyer, E. F. v., Ueber den internationalen ornithologischen Congress in Wien im Frühjahr 1884. S.-A. a. d. Mittheil. d. Ornitholog. Vereines in Wien. 1885. 8°.

II. Budapest 1891.

Blasius, R., Entwurf zum Reglement des Congresses. o. O. u. J. 4°.

— Bericht an das ungarische Comité für den II. intern. ornith. Congress in Budapest. o. O. u. J. 4°.

Entwurf von Regeln für die zoologische Nomenclatur dem . . . Congress . . . vorgelegt von Ant. Reichenow. o. O. u. J. 4°.

Liebe, Th., und v. Wangelin, Referat über den Vogelschutz. o. O. u. J. 4°.

Maday, Isidor, Referat über den internationalen Schutz der für die Bodenkultur nützlichen Vögel. o. O. u. J. 4°. (Uebersetzung a. d. Ungarischen.)

Palmén, J. A., Referat über den Stand der Kenntniss des Vogelzuges. o. O. u. J. 4°.

Herman, Otto, Ueber die ersten Ankunftszeiten der Zugvögel in Ungarn. (Frühjahrs-Zug.) Vorbericht. o. O. u. J. 4°.

Fürbringer, Max, II. internat. ornithol. Congress. 3. Section. Anatomie der Vögel. Referat von —. o. O. u. J. 4°.

Hauptbericht. I. Officieller Teil. II. Wissenschaftlicher Teil. Budapest 1892. 4°.

Congrès international de Zoologie, Paris 1889.

Compte-rendu des séances p. p. Raphaël Blanchard. Paris 1889. 8°.

V. Sammelwerke mehrerer Verfasser.

Mittheilungen, Zoologische, aus Tirol. Der 43. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte gewidmet vom tirol. voralb. Landes-Museum (Ferdinandeum) zu Innsbruck. 1869. 8°.

VI. Gesammelte Abhandlungen eines Verfassers.

Baster, Jobus, Opuscula subseciva, observationes miscellaneas de animalculis et plantis quibusdam marinis eorumque ovariis et seminibus continentia. Liber 1, 2. Harlem 1759. 60. 4°.

Brongniart, Charles, Notices scientifiques. Conférences faites devant la Société Scientifique de la Jeunesse. Gray 1882. 8°.

Frauenfeld, Georg Ritter v., Zoologische Miscellen. I—VI. VIII—X. XIV—XVII. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Ges. in Wien. 1864—73. 8°.

Geubel, Heinrich Carl, Zoologische Notizen. Enthaltend eine Reihe von Beobachtungen nebst philosophischen und chemisch-physiologischen Bemerkungen über mehrere Weich- und Gliederthiere. Im Auftrage der Pollichia abgedruckt. Landau 1852. 8°.

Haswell, William A., Jottings from the Biological Laboratory of Sydney University. No. 1—3, 8, 9, 14, 16. S.-A. a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. Ser. 2. Vol. 2, 5, 7. Sydney 1888—93. 8°.

Keferstein, Wilh., u. Ernst **Ehlers**, Zoologische Beiträge gesammelt im Winter 1859/60 in Neapel und Messina von —. Leipzig 1861. 4°.

Kirschbaum, C. L., Zoologische Mittheilungen. S.-A. a. d. Jahrbüchern des Nassauischen Vereins für Naturkunde. Jahrg. 25, 26. Wiesbaden 1871/72. 8°.

Merrem, Blasius, Vermischte Abhandlungen aus der Thiergeschichte. Göttingen 1781. 4°.

Schaufuss, L. W., Nunquam otiosus. Zoologische Mittheilungen. Bd. 1, 2. Dresden 1870—72. 8°.

Schlegel, H., Abhandlungen aus dem Gebiete der Zoologie und vergleichenden Anatomie. Heft 1—3. Leiden 1841—43. 4°.

Schneider, Joh. Gottl., Sammlung vermischter Abhandlungen zur Aufklärung der Zoologie und der Handlungsgeschichte. Berlin 1784. 8°.

Stöhr, Hans Adam, Populär-wissenschaftliche Mittheilungen aus dem Gebiete der Zoologie & Mineralogie. — Sammlung von Separatabdrücken aus dem Correspondenzblatt des zoologisch-mineralogischen Vereines zu Regensburg. Nr. 1. Regensburg 1872. 8°.

Streubel, Aug. Vollr., Kleine Beiträge zur reinen und angewandten Naturgeschichte. Heft 1. Berlin 1866. 8°.

VII. Vermischtes.

Bacci, Andrea, Discorso dell Alicorno. Nel quale si tratta della natura dell' alicorno & delle molte sue virtù: Revisto dal proprio autore con aggiunta delle esperienze et di molte cose notabili contra a' veleni. Fiorenza 1582. 8°.

Maier, Michael, Tractatus de volucri arborea, absque patre et matre, in insulis Orcadum, forma anserculorum proveniente; seu de ortu miraculoso potius, quam naturali vegetabilium, animalium, hominum et supranaturalium quorundam: quo causae illius & horum inquiruntur & demonstrantur. Francofurti 1619. 8°.

Kirchmajer, Georg Caspar, De draconibus volantibus, ac interspersis ex natura curiosis aliis, epistolica dissertatio ad Jo. Danielem Majorem. Wittebergae 1675. 4°.

Krüger, Johann Gottlob., Physicotheologische Betrachtungen einiger Thiere. 2. Aufl. Halle 1746. 8°.

Ivens, Wilhelm, De rege rattorum et felium. Dissert. inaug. medica. Kiliae 1842. 8°.

Wolfram, Robert, Blicke in's Reich der Thiere. Zwickau 1859. 8°.

Grube, Ed., Die Bedeutung der Thierwelt für den Menschen. Rectorats-Rede. Breslau 1863. 8°.

b. Geographische Zoologie.

I. Thiergeographie.

Zimmermann, E. A. W., Geographische Geschichte des Menschen und der allgemein verbreiteten vierfüssigen Thiere, nebst einer hierher gehörigen zoologischen Weltkarte. Bd. 1—3. Leipzig 1778—83. 8°.

Blumenbach, Jo. Frid., De quorundam animantium Coloniis sive sponte migratis sive casu aut studio ab hominibus aliorsum translatis. Gottingae 1823. 4°.

Rütimeyer, L., Ueber die Herkunft unserer Thierwelt. Eine zoogeographische Skizze. Mit einem Verzeichniss der fossilen und lebenden schweizerischen Säugethiere und einer Karte zur Andeutung der Geschichte der Thierverbreitung im allgemeinen. Basel & Genf 1867. 4°.

Preudhomme de Borre, A., Y a-t-il des Faunes naturelles distinctes à la surface du Globe, et quelle méthode doit-on employer pour arriver à les définir et les limiter? S.-A. a. d. Annales de la Soc. Entomol. de Belgique. T. XVI. 1873. 8°.

Sclater, P. L., Ueber den gegenwärtigen Stand unserer Kenntniss der geographischen Zoologie. Eröffnungsrede der biologischen Section der British Association in Bristol am 25. Aug. 1875. Autorisirte deutsche Ausgabe von A. B. Meyer. Erlangen 1876. 8°.

Struckmann, C., Ueber die Veränderungen in der geographischen Verbreitung der höheren wildlebenden Thiere im mittleren Europa und speciell in Deutschland seit der älteren Quartärzeit bis zur Gegenwart. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissenschaftl. Geographie. Jahrg. III. Lahr 1882. 8°.

II. Zoologische Ergebnisse von Reisen durch mehrere Erdtheile.

Tilesius, Naturhistorische Früchte der ersten Ksl. russischen unter dem Kommando des Herrn v. Krusenstern glücklich vollbrachten Erdumsegelung. St. Petersburg 1813. 4°.

Forster, Johann Reinhold, Descriptiones animalium quae in itinere ad maris australis terras per annos 1772—74 suscepto collegit, observavit et delineavit — nunc demum editae curante Henrico Lichtenstein. Berolini 1844. 8°.

Girard, Charles, Descriptions of new species of Reptiles, collected by the U. S. Exploring Expedition, under the command of Capt. Charles Wilkes. U. S. N. Part 2. Including the species of Batrachians, exotic to North America. S.-A. a. Proceedings of the Academy of Natural Scienc. Vol. VI. Philadelphia 1852/53. 8°.

Expedition, United States Exploring Expedition during the year 1838—42 under the Command of Charles Wilke. Vol. 15. — Charles Pickering, The geographical distribution of Animals and Plants. Ps. I. II. Boston, London 1854. Salem 1876. 4°.

Forbes, Edward, The Zoology of the Voyage of H. M. S. Herald under the Command of Captain Henry Kellett during the years 1845—51. — Vertebrals including fossil Mammals by John Richardson. London 1854. 4°.

Résultats des campagnes scientifiques accomplies sur son yacht par Albert I. de Monaco. Publiés sous sa direction avec le concours de Jules de Guerne. Fasc. 4. Opisthobranches provenant des campagnes du yacht l'Hirondelle par Rudolph Bergh. Monaco 1893. 4°.

III. Faunen.

1. Europa.

A. Deutschland.

Schwenckfeld, Casp., Therio-Tropheum Silesiae, in quo animalium, hoc est, Quadrupedum, Reptilium, Avium, Piscium, Insectorum natura, vis & usus sex libris perstringuntur. Lignicii 1603. 4°.

Küster, H. C., Systematisches Verzeichniss der in der Umgegend Erlangens beobachteten Thiere. 1. Heft: Wirbelthiere, Mollusken u. Käfer enthaltend. Erlangen 1840. 8°.

Beiträge zur Naturkunde des Fürstenthums Lüneburg [Zur Fauna des Frths. Lüneburg]. Lüneburg 1861. 8°.

Kirchenpauer, Die Seetonnen der Elbmündung. Ein Beitrag zur Thier- und Pflanzen-Topographie, s. Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften, hrsgb. von dem naturwissenschaftl. Verein in Hamburg. Bd. IV. Abth. 3. Hamburg 1862. 4°.

Zacharias, Otto, Vorläufige Mittheilung über das Ergebniss einer faunistischen Excursion in's Iser-, Riesen- und Glatzer Gebirge. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. Nr. 206. 1885. 8°.

Kraepelin, Karl, Die Fauna der Hamburger Wasserleitung. S.-A. a. d. 9. Bd. der Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg. [Hamburg 1885.] 4°.

B. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

Lister, Martin, Historiae animalium Angliae tres tractatus. Unus de Araneis, alter de Cochleis tum terrestribus tum fluviatilibus, tertius de Cochleis marinis. Quibus adjectus est quartus de Lapidibus ejusdem insulae ad Cochlearum quandam imaginem figuratis. Londini 1678. 4°.

Linné, Carolus a, Faunae Suecicae inchoatae a —. Pars prima sistens Mammalia, Aves, Amphibia et Pisces Sueciae, quam recognovit, emendavit et auxit Andreas Joannes Retzius. Lipsiae 1800. 8°.

Müller, Otho Fridericus, Zoologia Danica seu Animalium Daniae et Norvegiae rariorum ac minus notorum descriptiones et historia. Vol. IV. Explicationi iconum fasciculi quarti ejusdem operis inserviens. Descripserunt et tabulas dederunt P. C. Abildgaard, M. Vahl, J. S. Holten, J. Rathke. Hauniae 1806. Fol.

Ménétries, E., Catalogue raisonné des objets de Zoologie recueillis dans un Voyage au Caucase jusqu' aux frontières actuelles de la Perse. St. Petersburg 1832. 4°.

Rathke, Heinrich, Beiträge zur Fauna Norwegens. S.-A. a. d. Verhandlungen der Ksl. Leop.-Carol. Akademie der Naturforscher. Bd. 20. Abth. 1. Breslau 1843. 4°.

Steenstrup, Bidrag til Danmarks forhistoriske Fauna. S.-A. af Oversigt over det Kgl. danske Vidensk. Selsk. Forhandlinger. 1855. No. 1. 8°.

Rosenhauer, Wilhelm Gottlob, Die Thiere Andalusiens nach dem Resultate einer Reise zusammengestellt, nebst den Beschreibungen von 249 neuen oder bis jetzt noch unbeschriebenen Gattungen und Arten. Erlangen 1856. 8°.

Graeffe, Eduard, Beobachtungen über Radiaten und Würmer in Nizza gesammelt von —. S.-A. a. d. XVII. Bd. der Denkschriften der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Zürich 1858. 4°.

Sars, G. O., Beretning om en i Sommeren 1863 foretagen zoologisk Reise i Christiania Stift. Christiania 1864. 8°.

Seidlitz, Georg, Fauna Baltica. Die Käfer (Coleoptera) der Ostseeprovinzen Russlands. Lfg. 1—4. Dorpat, Leipzig 1872—75. 8°. Die Fische (Pisces) der Ostseeprovinzen Russlands. S.-A. a. d. Archiv f. d. Naturkunde Liv-, Ehst- u. Kurlands. Ser. II. Bd. 8. Lfg. 1. Dorpat, Leipzig 1877. 8°.

2. Africa.

Ehrenberg, C. G., Symbolae physicae seu icones et descriptiones corporum naturalium novorum aut minus cognitorum, quae ex itineribus per Libyam, Aegyptum, Nubiam, Dongolam, Syriam, Arabiam et Habessiniam Friderici Guilelmi Hemprich et Christiani Godofredi Ehrenberg studio annis 1820—25 redierunt. Pars zoologica. Mammalia Decas 1, 2. Aves Decas 1. Insecta Decas 1—5. Animalia evertebrata: Phytozoa, Mollusca, Arachnoidea Decas 1. Berolini 1828. Fol.

Heuglin, Th. v., Forschungen über die Fauna des rothen Meeres und der Somali-Küste. Ein systematisches Verzeichniss der Säugethiere und Vögel, welche in diesen Regionen bisher beobachtet worden sind, mit Rücksicht auf ihre geographische Verbreitung in horizontaler und vertikaler Ausdehnung (als Anhang zu Th. v. Heuglin's Berichten über seine Reisen). S.-A. a. Petermann's Mittheilungen. 1861. I. Gotha 1861. 4°.

— Beiträge zur Zoologie Central-Afrika's. S.-A. a. Bd. 31 der Verhandlungen d. Ksl. Leop.-Carol. deutschen Akademie. Dresden, Jena 1864. 4°.

Greeff, R., Eine im Winter von 1879 auf 80 ausgeführte zoologische Reise nach den Guinea-Inseln Principe u. S. Thomé. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ges. z. Beförd. d. ges. Naturwissensch. zu Marburg. Nr. 2. 1882. 8°.

3. America.

Tschudi, J. J. v., Untersuchungen über die Fauna Peruana. St. Gallen 1844—46. 4°.

Burmeister, Hermann, Systematische Uebersicht der Thiere Brasiliens, welche während einer Reise durch die Provinzen von Rio de Janeiro und Minas Geraës gesammelt oder beobachtet wurden. Th. 1—3. Berlin 1854–56. 8°.

Weyenbergh, D. H., Informe sobre una excursion zoológica en la Sierra de Córdoba ejecutada en Marzo de 1876. S.-A. o. O. u. J. 8°.

— Informe sobre una excursion zoológica a Santa Fé. Practicada en 1876. S.-A. o. O. u. J. 8°.

Milton Ross, Alexander, Catalogue of Mammals, Birds, Reptiles and Fishes of the Dominion of Canada. Montreal, Canada 1878. 8°.

Fauna, North American, U. S. Department of Agriculture, Division of Ornithology and Mammalogy. No. 1—5, 7, 8. Washington 1889—95. 8°.

4. Asien.

Forskål, Petrus, Descriptiones Animalium, Avium, Amphibiorum, Piscium, Insectorum Vermium; quae in itinere orientali observavit. Post mortem auctoris edidit Carsten Niebuhr. Hauniae 1775. 4°.

— Icones rerum naturalium; quas in itinere orientali depingi curavit. Post mortem auctoris ad regis mandatum aeri incisas edidit Carsten Niebuhr. Hauniae 1776. 4°.

Siebold, Ph. Fr. de, Fauna Japonica sive Descriptio animalium, quae in itinere per Japoniam, jussu et auspiciis superiorum, qui summum in India Batava imperium tenent, suscepto annis 1823–30 collegit, notis, observationibus et adumbrationibus illustravit, conjunctis studiis C. J. Temminck et H. Schlegel pro vertebratis atque W. de Haan pro invertebratis elaborata. 1. Mammalia. 2. Aves Fasc. I—V. 3. Pisces Decas I—XV. 4. Reptilia. 5. Crustacea Decas I—V. Lugduni Batavorum 1833—42. Fol.

Frauenfeld, Georg Ritter von, Beiträge zur Fauna der Nicobaren. II—III. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. zool.-botan. Ges. Jahrg. 1868 u. 69. Wien. 8°.

5. Australien.

Mac Coy, Frederick, Natural history of Victoria. Prodromus of the Zoology of Victoria; or figures and descriptions of the living species of all classes of the Victorian indigenous animals. Decade 1—20 = Vol. I. II. Melbourne 1878—1890. 4°.

6. Polarländer.

Fabricius, Otho, Fauna Groenlandica, systematice sistens Animalia Groenlandiae occidentalis hactenus indagata, quoad nomen specificum, triviale, vernaculumque, synonyma auctorum plurium, descriptionem, locum, victum, generationem, mores, usum capturamque singuli, prout detegendi occasio fuit, maximaque parte secundum proprias observationes. Hafniae et Lipsiae 1780. 8°.

Pennant, Thom., Thiergeschichte der nördlichen Polarländer. A. d. Engl. des — mit Anmerkungen und Zusätzen durch E. A. W. Zimmermann. Th. 1, 2. Leipzig 1787. 4°.

Studer, Th., Beiträge zur Kenntniss niederer Thiere von Kerguelenland. S.-A. a. d. Archiv für Naturgesch. 45. Jahrg. 1. Bd. Berlin 1879. 8°.

Kükenthal, Willy, Beiträge zur Fauna Spitzbergens. Resultate einer im Jahre 1886 unternommenen Reise. Unter Mitwirkung der Herren Dr. v. Marenzeller (Wien), Dr. E. Meyer (Neapel), Dr. Trautzsch (Jena) u. A. Th. 1. S.-A. a. d. Archiv für Naturgesch. Jahrg. 1889. Bd. 1. Heft 2. 8°.

7. Faunen der Süsswasserseen.

Forel, F. A., Les Faunes lacustres de la région subalpine. — Association française pour l'Avancement des Sciences. Congrès de Montpellier 1879. Paris. 8°.

— Matériaux pour servir a l'étude de la Faune profonde du lac Léman. Sér. 4—6. S.-A. a.: Bulletin de la Soc. vaudoise des sc. nat. Vol. 15. No. 80. Vol. 16. No. 81, 82. Lausanne 1879. 8°.

— Die pelagische Fauna der Süsswasserseen. S.-A. a. d. biologischen Centralblatt. Bd. 2. Nr. 10. Erlangen 1882. 8°.

— La Faune pélagique des lacs d'eau douce. S.-A. a. d. Archives des sc. phys. et nat. 3e Pér. T. 8. Genève 1882. 8°.

— Études Zoologiques dans les lacs de Savoie. S.-A. a. Revue Savoisienne. 1884. 8°.

Zacharias, Otto, Ueber die Ergebnisse einer zoologischen Erforschung des grossen und kleinen Teiches im Riesengebirge. Vortrag, gehalten in der Sitzung der naturwissensch. Sect. d. schles. Gesellsch. f. vaterl. Cultur. 19. Nov. 1884. Breslau. 8°.

Zschokke, F., Faunistisch-biologische Beobachtungen an Gebirgsseen S.-A. a. d. Biolog. Centralblatt. Bd. 10. Nr. 7. 1890. 8°.

— Weiterer Beitrag zur Kenntniss der Fauna von Gebirgsseen. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. Nr. 360 u. 361. 1891. 8°.

Zschokke, F., Die zweite zoologische Excursion an die Seen des Rhätikon. S.-A. a. d. Verhandlungen der naturforsch. Gesellsch. in Basel. Bd. IX, 2. Basel 1891. 8⁰.

— Die Thierwelt der Juraseen. S.-A. a.: Revue Suisse de Zoologie et Annales du Musée d'histoire naturelles de Genève. T. II. Livr. 2. Genève 1894. 8⁰.

— Die Fauna hochgelegener Gebirgsseen. Ein Beitrag zur Kenntniss der vertikalen Verbreitung niederer Thiere. S.-A. a. d. Verhandlungen der naturf. Gesellsch. in Basel. Bd. XI. Heft 1. Basel 1895. 8⁰.

8. Meeresfaunen.

Grube, Adolph Eduard, Actinien, Echinodermen und Würmer des Adriatischen- und Mittelmeeres nach eigenen Sammlungen beschrieben. Königsberg 1840. 4⁰.

Stimpson, William, Synopsis of the marine Invertebrata of Grand Manan: or the region about the mouth of the Bay of Fundy, New Brunswick, s. Smithsonian Contributions to knowledge. Vol. VI. Washington 1853. 4⁰.

Leidy, Joseph, Contributions towards a knowledge of the marine invertebrate Fauna of the coasts of Rhode Islands and New Jersey. S.-A. a. d. Journal of the Acad. of Nat. Sciences of Philadelphia. Vol. III. 2. Ser. Philadelphia 1855. 4⁰.

Sars, M., J. **Koren**, D. C. **Danielssen**, Fauna littoralis Norvegiae. Heft II. III. Bergen 1856. 77. 4⁰.

Sars, M., Bidrag til Kundskaben om Middelhavets Littoral-Fauna, Reisebemaerkninger fra Italien. II. S.-A. a. Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. X. Christiania 1857. 8⁰.

Grube, Adolph Eduard, Ein Ausflug nach Triest und dem Quarnero. Beiträge zur Kenntniss der Thierwelt dieses Gebietes. Berlin 1861. 8⁰.

Meyer, H. Adolph, und Karl **Möbius**, Kurzer Ueberblick der in der Kieler Bucht von uns beobachteten wirbellosen Thiere, als Vorläufer einer Fauna derselben. S.-A. a. d. Archiv f. Naturgeschichte. Jahrg. 28. Berlin 1862. 8⁰.

Grube, Adolph Eduard, Die Insel Lussin und ihre Meeresfauna. Breslau 1864. 8⁰.

Meyer, H. A., und K. **Möbius**, Fauna der Kieler Bucht. Bd. 1. Die Hinterkiemer oder Opisthobranchia. Bd. 2. Die Prosobranchia und Lamellibranchia. Leipzig 1865 u. 72. 4⁰.

Heller, Cam., Die Zoophyten und Echinodermen des Adriatischen Meeres. Hrsgb. von der k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. Wien 1868. 8°.

Sars, Michael, und George **Ossian**, On some remarkable forms of animal life from the great deeps of the Norwegian coast. I. II. University-Programm 1869 u. 1875. Christiania 1872 u. 1875. 4°.

Möbius, Karl, Die wirbellosen Thiere der Ostsee, mit Unterstützung der Prof. K. Kupffer, E. Haeckel, O. Schmidt u. Dr. Bütschli. S.-A. a. d. Bericht über die Expedition zur physikalisch-chemischen und biologischen Untersuchung der Ostsee im Sommer 1871. Kiel 1873. Fol.

Studer, Th., Ueber Seethiere aus dem antarktischen Meere. S.-A. a. d. Mittheilungen der naturforsch. Gesellsch. in Bern. 1876. 8°.

Stossich, Michele, Prospetto della Fauna del mare Adriatico. Pt. 1—6.. S.-A. a.: Bollettino della Soc. adriatica delle scienze naturali Vol. 5—9. 1880—85. 8°.

Forsstrand, Carl, Det arktiska hafsområdets djurgeografiska begränsning med ledning af skalkräftornas (crustacea malacostraca) utbredning. Dissert. filosof. fak. i Upsala. 1886. 8°.

Braun, M., Faunistische Untersuchungen in der Bucht von Wismar. S.-A. a.: Arch. d. Frde. d. Naturgesch. in Mecklenburg. Jahrg. 42. 1888. Güstrow. 8°.

c. Systematische Zoologie. I.

I. Lehr- und Wörterbücher der Zoologie i. A. und besonders der systematischen. Allgemeine Schriften über Systematik.

Aristoteles, De natura animalium: libri novem. De partibus animalium libri quattuor. De generatione animalium: libri quinque. Interprete Theodoro Gaza. s. l. et a. [Hain 1698.] Fol.

— Historia de animalibus Jul. Caes. Scaligero interprete, cum ejusdem Commentariis Philip. Jacob. Maussacus primus vulgavit additis prolegomenis et animadversionibus. Accedit fragmentum, quod decimus historiarum inscribitur, multo quam antea emendatius et auctius. Additi praetera indices, unus auctorum qui in opere citantur et emendantur, alter rerum et verborum notabilium. Tolosae 1619. Fol.

— Naturgeschichte der Thiere, übersetzt und mit Anmerkungen begleitet von Fried. Strack = Sammlung der neuesten

Uebersetzungen der griechischen prosaischen Schriftsteller mit erläuternden Anmerkungen. 11. Th. Frankfurt a. M. 1816. 8°.

Sundevall, Carl J., Die Thierarten des Aristoteles von den Klassen der Säugethiere, Vögel, Reptilien und Insekten. Uebersetzung aus dem Schwedischen. Stockholm 1863. 8°.

Plinius Secundus, Cajus, Libri de animalibus cum notis variorum. Curante Jo. B. Fr. Steph. Ajasson de Grandsagne notas et excursus zoologici argumenti adjecit G. Cuvier. Vol. 1, 2. Paris 1827. 28. 8°.

Merrem, Blasius, De animalibus Scythicis apud Plinium. [Dissertation.] Gottingae 1781. 4°.

Philes de animalium proprietate. Ex prima editione Arsenii et libro Oxoniensi restitutus a Joanne Cornel. de Pauw, cum ejusdem animadversionibus et versione Latina Greg. Bersmanni. Accedunt ex eodem libro Oxoniensi non pauca hactenus inedita. Trajecti ad Rhenum 1730. 4°.

Avicenna de animalibus per magistrum Michaelem Scotum de arabico in latinum translatus. s. l. et a. Fol. [Hain 2220.]

Gesner, Conrad, Historiae animalium. Lib. I—IV. Tiguri 1551. 54. 58. Fol.

— Thierbuch. Das ist ein kurtze beschreybung aller vierfüssigen Thieren, ... sampt jrer waren conterfactur etc. durch D. Cůnrat Forer in das Teutsch gebracht. Zürych 1583.

Vogelbuch Darinn die art, natur vnnd eigenschafft aller vöglen, sampt jrer waaren Contrafactur, angezeigt wirdt. etc. durch Růdolff Heusslin in das Teutsch gebracht. Zürych 1582.

Fischbuch, Das ist, Aussführliche Beschreibung und lebendige Conterfactur aller vnnd jeden Fischen . . . von Conrad Forer ins Teutsch gebracht. Frankfurt am Mayn 1598.

Schlangenbuch, Das ist ein grundliche und vollkommne Beschreybung aller Schlangen, durch Jacobum Carronum verteutscht. Zürych 1589. Zürych 1582. 83. 89. u. 1598. Fol.

Wotton, Edoardus, De differentiis animalium libri decem ad sereniss. Angliae regem Edoardum VI. cum amplissimis indicibus. Lutetiae Parisiorum 1552. Fol.

Effigies. Animantium terrestrium, volatilium, et aquatilium Effigies ad vivum depictae, una cum eorundem Latinis & Germanicis nomenclaturis. Gethier, Fisch, vnd Geflügels . . . Franc. 1562. 4°.

Rhumelius, Janus Chunradus, Philosophia animalis vivario aviario natatorio. Recensita a —. Noribergae 1630. 8°.

Charleton, Gualterus, Exercitationes de differentiis & nominibus animalium. Quibus accedunt mantissa anatomica, et quaedam de variis fossilium generibus, deque differentiis & nominibus colorum. Editio secunda. Oxoniae 1677. Fol.

König, Emanuel, Regnum animale Sectionibus III. Physicè, Medicè, Anatomicè, Harmonicè, Mechanicè, Theoreticè, Practice evisceratum, enumeratum & emedullatum. Hominis scilicet & brutorum machinam hydraulico-pneumaticam comparatè, item V. Classes universales ac usum Cibarium & Medicinalem curiosis quibusvis proponens. Coloniae Munatianae 1682. 4⁰.

— Dasselbe. Accedit Index Synopticus totius tractatus & morborum remediis ex tribus regnis petitis sanandorum. Editio altera priore duplo auctior. Coloniae Munatianae 1698. 4⁰.

Jonstonius, J., Theatrum universale omnium animalium, piscium, avium, quadrupedum, exangium, aquaticorum, insectorum et anguium 260 tabulis ornatum, ex scriptoribus tam antiquis quam recentioribus — a J. Jonstonio collectum ac plus quam 300 piscibus et animalibus ex Indiis orientalibus allatis — locupletatum, cum enumeratione morborum, quibus medicamina ex his animalibus petuntur — cura Henr. Ruysch. T. I. Pt. 1, 2. T. II. Pt. 3—6. Amstelaedami 1718. Fol.

— Theatrum universale . . . ex scriptoribus tam antiquis, quam recentioribus collectum. 1. Omnium animalium Quadrupedum 80 tabulis ab Math. Meriano ornatum. 2. De Avibus. 3. Omnium animalium Insectorum. 4. De Serpentibus libri duo. Heilbrunn. 1755—57. Fol.

Arnault de Nobleville, Louis Dan., et Franç. **Salerne**, Histoire naturelle des animaux. T. 1—6. Paris 1756. 57. 8⁰.

Titius, Joannes Daniel, De divisione animalium generali. Wittebergae 1760. 4⁰.

Eberhard, Johann Peter, Versuch eines neuen Entwurfs der Thiergeschichte. Nebst einem Anhang von einigen seltenen und noch wenig beschriebenen Thieren. Halle 1768. 8⁰.

Linné, Carl von, Vollständiges Natursystem nach der zwölften lateinischen Ausgabe und nach Anleitung des holländischen Houttuynischen Werks mit einer ausführlichen Erklärung ausgefertiget von Philipp. Ludw. Statius Müller. Th. 1—6. Supplements- u. Register-Band über alle 6 Theile oder Classen des Thierreichs. Nürnberg 1773—76. 8⁰.

Czenpinski, Paulus de, Totius regni animalis genera, in classes et ordines Linnaeana methodo digesta, praefixa cuilibet classi terminorum explicatione. Dissert. inaug. Viennae 1778. 8⁰.

Hermann, Johannes, Tabula affinitatum animalium olim academico specimine edita, nunc uberiore commentario illustrata cum annotationibus ad historiam naturalem animalium augendam facientibus. Argentorati 1783. 4°.

Encyclopédie méthodique ou par ordre de matières par une société de gens de lettres, de savants et d'artistes, précédée d'un Vocabulaire universel, servant de Table pour tout l'ouvrage, ornée des Portraits de Diderot et d'Alembert. Histoire naturelle. a. Dictionnaire encyclopédique. T. I—VIII. Paris et Liège 1784—1811. 4°. b. Tableau encyclopédique et méthodique des III règnes de la nature. 1—13. Paris 1788—1818. 4°.

Tabulae regni animalis omnes 6 classes animalium comprehendentes Tab. I. Tabula generalis. II—XXIII. Cl. I. Mammalia. I—XXIV. Cl. II. Aves. Gottlieb Friedr. Riedel invenit del. et sculps. I—XXVIII. Cl. III. Pisces a. u. d. T. Dreyfaches . . . Generalverzeichniss über die Fische. Abth. I. F. Kirschner sc. A. u. d. T.: Francisci Willugbeii Ichthyographia. Totum opus recognovit, cooptavit, supplevit Joannes Ray aed. 1586. nunc forma mino. effigies edidit Negotium acad. Caesareo-Francisce Aug. Vind. 1786. I—VIII. Cl. IV. Amphibia reptilia, Testudines, ex Alberti Sebae Thesauro locupletissimo forma minori in aes incisae Kirschner sculps. Augustae Vindel. Fol.

Cuvier, G., Tableau élémentaire de l'histoire naturelle des animaux. Paris An. 6. 8°.

Suckow, Georg Adolf, Anfangsgründe der theoretischen und angewandten Naturgeschichte der Thiere. Th. 1. Von den Säugethieren. 1797. 2. Von den Vögeln 1.—6. Ordnung. 1800—1801. 3. Amphibien. 1798. 4. Von den Fischen. 1799. Leipzig 1797—1801. 8°.

Shaw, George, General Zoology or Systematic natural history. Vol. 1. 2. Mammalia. 3. Amphibia. London 1800—1802. 8°.

Schrank, Franz von Paula, Grundriss der allgemeinen Naturgeschichte und Zoologie zum Gebrauch der Vorlesungen. Erlangen 1801. 8°.

Wilbrandt, J. B., Ueber die Classification der Thiere. Giessen 1814. 8°.

Trimmer, Mary, A natural history of the most remarkable Quadrupeds, Birds, Fishes, Serpents, Reptiles and Insects. Vol. I. II. Chiswick, London, Glasgow 1825. 8°.

Zenker, Jonathan Carl, Das thierische Leben und seine Formen. Ein zoologisches Handbuch zum Gebrauche academischer Vorträge und zum Selbststudium. Jena 1828. 8⁰.

Wagner, Johann Andreas, Handbuch der Naturgeschichte. Bd. 1. Naturgeschichte des Thierreichs = Haus- und Handbibliothek des Nothwendigsten und Nützlichsten für jede deutsche Familie. IV. Abth. Kempten 1831. 8⁰.

Dugès, Ant., Mémoire sur la conformité organique dans l'échelle animale. Montpellier 1832. 4⁰.

Hoeven, J. van der, Handbook der Dierkunde, of grondbeginsels der natuurlijke geschiedenis van het dierenrijk. Deel 1. St. 1. Geleiachtige Dieren en Ringwormen. Deel 2. St. 1. Weekdieren. 2. St. Gewervelde Dieren u. Atlas. Delft, Rotterdam u. Amsterdam 1827—33. 8⁰ u. 4⁰.

Cuvier, Le règne animal distribué d'après son organisation, pour servir de base à l'histoire naturelle des animaux et d'introduction à l'anatomie comparée. Nouv. Edit. T. I—V. Paris 1829/30. 8⁰.

Goldfuss, August, Grundriss der Zoologie. 2. verm. u. verb. Aufl. Nürnberg 1834. 8⁰.

Wiegmann, Arend Friedr. Aug., u. Joh. Fr. **Ruthe**, Handbuch der Zoologie. 2. Aufl. nach den Fortschritten der Wissenschaft überarbeitet u. vermehrt v. F. H. Troschel u. J. F. Ruthe. Berlin 1843. 8⁰.

— Dasselbe. 6. umgearb. Aufl. aufs Neue verm. und verb. von Franz Herm. Troschel. Berlin 1864. 8⁰.

Berthold, A. A., Lehrbuch der Zoologie. Göttingen 1845. 8⁰.

Zaddach, Ueber die Eintheilung des Thierreiches in Kreise und Klassen. Progr. Königsberg 1847. 4⁰.

Mayer, F. J. C., System des Thierreiches oder Eintheilung der Thiere nach einem Princip. S.-A. a. d. Verhandlungen des naturhistor. Ver. der preuss. Rheinl. u. Westphalens. Bonn 1849. 8⁰.

Trevisan, Vittore B. A., Elementi di storia naturale popolare ad uso dei Collegi ed Istituti privati di educazione. Vol. 1. Zoologia. 1, 2. Padova 1849. 8⁰.

Lanza, Francesco, Elementi di storia naturale ad uso delle prime Classi del Ginnasio esposti dietro i più recenti e migliori sistemi. Pt. 1. Zoologia. Zara, Trieste 1851. 8⁰.

— Elementi di Zoologia ad uso delle prime classi ginnasiali e delle scuole reali Austro-Italiane esposti dietro i più recenti e migliori sistemi. 2. Ediz. Vienna 1855. 8⁰.

Hensel, Reinh., Das leitende Prinzip der systematischen Zoologie. Dissert. Breslau 1852. 8°.

Eichelberg, J. F. A., Genetischer Grundriss der Naturgeschichte. Th. 1. Thierkunde. Wien 1855. 8°.

Burmeister, Hermann, Zoonomische Briefe. Allgemeine Darstellung der thierischen Organisation. Th. 1, 2. Leipzig 1856. 8°.

Studier, Zoologiska, afhandlande djurrikets naturliga familjer, till den studerande ungdomens tjenst utarbetade (af A. G. Dahlbom). Bd. I. Heft 3 u. Atlas. Heft 1. Lund 1857. 8°.

Bronn, H. G., Die Klassen und Ordnungen des Thierreichs wissenschaftlich dargestellt in Wort und Bild. Bd. I. Amorphozoen. Bd. II. Strahlenthiere, Actinozoa. Bd. III. Abth. 1, 2. Weichthiere, Malacozoa, fortges. von Wilh. Keferstein. Bd. V. Lfg. 3, 4, 7—10. Gliederfüssler, Arthropoda, fortges. von A. Gerstaeker. Bd. VI. Abth. IV. Lfg. 1, 2. Vögel, Aves, fortges. von Emil Selenka. Leipzig und Heidelberg 1859—1869. 8°.

Carus, Jul. Vict., C. E. A. **Gerstaecker** u. Wilh. C. H. **Peters**, Handbuch der Zoologie. Bd. I. 1, 2. Wirbelthiere, Mollusken u. Molluskoiden bearb. v. J. V. Carus. Bd. II. Arthropoden bearb. v. A. Gerstaecker. — Räderthiere, Würmer, Echinodermen, Coelenteraten und Protozoen bearb. v. J. V. Carus. Leipzig 1863–75. 8°.

Hoeven, J. van der, Philosophia zoologica. Lugduni Batav. 1864. 8°.

Gervais, Paul, Éléments des Sciences naturelles. Zoologie comprenant l'Anatomie, la Physiologie, la Classification et l'Histoire naturelle des animaux. Paris 1866. 8°.

Pokorny, Alois, Illustrirte Naturgeschichte des Thierreiches f. d. unteren Classen der Mittelschulen bearbeitet. 10. Aufl. Prag 1871. 8°. = Illustrirte Naturgeschichte der 3 Reiche. Th. I.

Engelhardt, Hermann, Materialien zu einem Unterrichte nach Gotth. Elssner's Thiertypen. Th. 1—3. Löbau in Sachsen 1875 bis 1877. 8°.

Agassiz, [E. C.], A first lesson in natural history [= Guides for science teaching. No. IV.]. New Ed. Boston 1879. 8°.

Claus, Carl, Grundzüge der Zoologie. Bd. I. II. 4. Aufl. Marburg 1880. 82. 8°.

Homeyer, E. F. v., Unsere naturwissenschaftliche Namengebung. S.-A. a. d. Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. 1. Jahrg. 1884. Budapest 1884. 8°.

II. Invertebrata. Wirbellose Thiere i. A.

(Faunistisches s. Lb. Geographische Zoologie; Anatomisch-physiologisches s. M. Vergleichende Anatomie.)

Aldrovandi, Ulysses, De reliquis animalibus exanguibus, utpote de Mollibus, Crustaceis, Testaceis & Zoophytis libri quatuor post mortem ejus editi. Adiectus est Index geminus. Francofurti 1618. Fol.

Jonston, Joannes, Historiae naturalis de exanguibus aquaticis libri. IV. Francofurti a/M. 1650. Fol.

Lamarck, J. B., Système des animaux sans vertèbres ou Tableau général des classes, des ordres et des genres de ces animaux; présentant leurs caractères essentiels et leur distribution, d'après la considération de leurs rapports naturels et de leur organisation et suivant l'arrangement établi dans les galeries du Muséum d'Hist. naturelle parmi leurs dépouilles conservées. Paris An. IX. 1801. 8°.

Wiedemann, Christ. Rud. Wilh., Tabulae animalium invertebratorum. Kiliae 1810. Fol.

Baer, Karl Ernst v., Beiträge zur Kenntniss der niederen Thiere. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. P. 2. [Bonn 1827.] 4°.

Nordmann, Alex. v., Mikrographische Beiträge zur Naturgeschichte der wirbellosen Thiere. Heft 1, 2. Berlin 1832. 4°.

Lamarck, J. B. P. A. de, Histoire naturelle des animaux sans vertèbres. Présentant les Charactères généraux et particuliers de ces animaux, leur Distribution, leurs Classes, leurs Familles, leurs Genres, et la Citation des principales espèces qui s'y rapportent, précédée d'une Introduction. 2. Edition revue et augmentée de notes par G. P. Deshayes et H. Milne-Edwards. T. 1. Introduction. Infusoires. T. 2. Histoire des Polypes. T. 3. Radiaires, Vers, Insectes. T. 4. Histoire des Insectes. T. 5. Arachnides, Crustacées, Annelides, Cirrhipèdes. T. 6—10. Histoire des Mollusques. Paris 1835—44. 8°.

Siebold, Carl Th. v., Beiträge zur Naturgeschichte der wirbellosen Thiere. Ueber Medusa, Cyclops, Loligo, Gregarina und Xenos = Neueste Schriften der naturforschenden Gesellsch. zu Danzig. Bd. III. Heft 2. Danzig 1839. 4°.

Leuckart, Rud., Ueber die Morphologie und die Verwandtschaftsverhältnisse der wirbellosen Thiere. Ein Beitrag zur Charakteristik und Classification der thierischen Formen. Braunschweig 1848. 8°.

Leuckart, Rud., Zoologische Untersuchungen. Heft 1. Siphonophoren. Heft 2. Salpen und Verwandte a. u. d. T.: Zur Anatomie und Entwickelungsgeschichte der Tunicaten. Heft 3. Heteropoden, Zwitterschnecken, Hectocotyliferen a. u. d. T.: Beiträge zur Naturgeschichte der Cephalophoren. Giessen 1853. 54. 4°.

III. Protozoa. Urthiere.

1. Protozoa i. A. Protisten.

Mayer, A. F. J. C., Die Metamorphose der Monaden. Bonn 1840. 4°.

Leidy, Joseph, On the Organization of the Genus Gregarina of Dufour. S.-A. a. Trans. Amer. Phil. Soc. 2. Ser. Vol. 10. Philadelphia 1853. 4°.

Hertwig, Rich., Ueber Leptodiscus medusoides, eine neue den Noctilucen verwandte Flagellate. S.-A. a.: Jenaische Zeitschrift. Bd. XI. N. F. IV. Jena 1877. 8°.

Lapparent, A. de, Le Bathybius. Histoire d'un Protoplasme. Extrait de la Revue des questiones scientifiques. Louvain 1878. 8°.

— Encore le Bathybius. Extrait de la Revue des questions scientifiques. Janv. 1880. 8°.

Brongniart, Charl., Les Grégariniens. S.-A. a. Bulletin de la Société scientifique de la Jeunesse. T. 3. 1882. 8°.

Gruber, Aug., Die Protozoen des Hafens von Genua. Einzelabhandlung der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 46. Nr. 4. Halle 1884. 4°.

Greeff, Rich., Studien über Protozoen. 1. Land-Rhizopoden. 2. Land-Infusorien. 3. Süsswasser-Rhizopoden. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. z. Beförd. d. gesammt. Naturwissensch. zu Marburg. Nr. 3. März 1888. 8°.

2. Rhizopoda. Wurzelfüsser.

Schultze, Max Sigm., Ueber den Organismus der Polythalamien (Foraminiferen) nebst Bemerkungen über die Rhizopoden im allgemeinen. Leipzig 1854. Fol.

Auerbach, Leop., Ueber die Einzelligkeit der Amoeben. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. 7. Bd. 4. Heft. 1855. 8°.

Williamson, William Crawford, On the recent Foraminifera of Great Britain = Publications of the Ray Society. No. 29. London 1858. 4°.

Parker, W. K., and T. R. **Jones**, On the Nomenclature of the Foraminifera. S.-A. a.: Annals and Magazine of Natural History for Febr. 1860. 8°.

Carpenter, William B., Introduction to the study of the Foraminifera by — assisted by William K. Parker and T. Rupert Jones = Publications of the Ray Society. No. 32. London 1862. 4°.

Haeckel, Ernst, Die Radiolarien (Rhizopoda Radiaria) eine Monographie. T. I. II. III/IV. Berlin 1862. 87. 88. 4°.

Hertwig, Rich., Ueber Mikrogromia socialis, eine Colonie bildende Monothalamie des süssen Wassers. S.-A. a. d. Archiv für Mikroskopische Anatomie begründet v. Max Schultze. 10. Bd. Suppl.-Heft. Bonn 1874. 8°.

— u. E. **Lesser**, Ueber Rhizopoden und denselben nahestehende Organismen. S.-A. a. d. Archiv für Mikroskopische Anatomie begründ. v. M. Schultze. 10. Bd. Suppl.-Heft. Bonn 1874. 8°.

— Zur Histologie der Radiolarien. Untersuchungen über den Bau und die Entwicklung der Sphaerozoiden und Thalassicolliden. Leipzig 1876. 4°.

— Bemerkungen zur Organisation und systematischen Stellung der Foraminiferen. S.-A. a. d. Jenaischen Zeitschrift. Bd. X. N. F. III. Jena 1876. 8°.

— Studien über Rhizopoden. S.-A. a. d. Jenaischen Zeitschrift. Bd. XI. N. F. IV. 3. Jena 1877. 8°.

— Der Organismus der Radiolarien. Jena 1879. 4°.

Leidy, Jos., Fresh-water Rhizopods of North America. S.-A. a. Report of the U. St. geological Survey of the Territories. Vol. XII. Washington 1879. 4°.

Zopf, W., Erwiderung (über Amöben). S.-A. a. d. botanischen Centralblatt. Bd. 15. Nr. 5. Jahrg. 4. [Cassel 1883.] 8°.

Brandt, Karl, Die Kolonie bildenden Radiolarien (Sphaerozoëen) des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeresabschnitte = Fauna und Flora des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte hrsgb. von der Zoologischen Station zu Neapel. XIII. Monographie. Berlin 1885. 4°.

Möbius, K., Bruchstücke einer Rhizopodenfauna der Kieler Bucht. S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1888. Berlin 1889. 4°.

Brandt, Karl, Ueber neue Radiolarienstudien. S.-A. a. d. Mittheilungen d. Ver. Schlesw.-Holst. Aerzte. 12. Heft. St. 3. Kiel 1890. 8°.

Greeff, R., Ueber den Organismus der Amöben, insbesondere über Anwesenheit motorischer Fibrillen im Ectoplasma von Amoeba terricola. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. zur

Beförd. d. gesammt. Naturwissensch. zu Marburg. Nr. 3. Decbr. 1890. 8°.
Greeff, R., Ueber die Erd-Amöben. 2. Mittheilung. Aeussere Cuticula. Protoplasma. Granulabildung. Contractile Behälter. Systematisches. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. z. Beförd. d. gesammt. Naturwissensch. zu Marburg. 1891. Nr. 1. Febr. 8°.
— Ueber Amöben. 3. Mittheilung. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. z. Beförd. d. gesammt. Naturwissensch. zu Marburg. 1892. Nr. 1. 8°.
— Trichosphaerium Sieboldii Schn. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. Nr. 384. 1892. 8°.

3. Infusoria.

Wrisberg, Henr. August., Observationum de animalculis Infusoriis Satura. Gottingae 1765. 8°.
Nitzsch, Chn. L., Beitrag zur Infusorienkunde oder Naturbeschreibung der Zerkarien und Bazillarien. Halle 1817 = N. Schriften d. naturforsch. Gesellsch. in Halle. 3. Bd. 1. Heft. 8°.
Ehrenberg, C. G., Organisation, Systematik und geographisches Verhältniss der Infusionsthierchen. 2 Vorträge, gehalten in der Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1828 u. 1830. Berlin 1830. 4°.
— Zur Erkenntniss der Organisation in der Richtung des kleinsten Raumes. 2. Beitrag. Entwickelung, Lebensdauer und Structur der Magenthiere und Räderthiere, oder sogenannten Infusorien, nebst einer physiologischen Characteristik beider Klassen und 412 Arten derselben. 3. Beitrag. 1. Prüfung und Entfernung der Idee selbstständiger organischer Urmaterie aus dem Bereiche des für jetzt Wahrnehmbaren. 2. Weitere Entwickelung des Infusorienorganismus und Darstellung seiner in allen Hauptsystemen dem Säugethierorganismus vergleichbaren Vollendung erläutert in 41 Thierarten. 3. Anhang von drei neuen Familien, 31 Gattungen und 135 neuen Arten von Infusorien. Berlin 1832 u. 1834. 4°.
Gravenhorst, J. L. C., Einiges aus der Infusorienwelt. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16. P. 2. [Breslau u. Bonn 1833.] 4°.
Meyen, J., Einige Bemerkungen über den Verdauungs-Apparat der Infusorien. S.-A. a. d. Archiv f. Anat. Physiol. u. wissensch. Medicin. Jahrg. 6. Berlin 1839. 8°.
Kutorga, S., Naturgeschichte der Infusionsthiere vorzüglich nach Ehrenbergs Beobachtungen. Mit einem Atlas. Aus dem Russischen übersetzt. Carlsruhe 1841. 8° u. 4°.

Stiebel, S. F., Die Grundformen der Infusorien in den Heilquellen nebst allgemeinen Bemerkungen über die Entwickelung derselben. Heft 1. Gallionella ferruginea. Conferva filiformis sulphurata. Ueber die Keimpünktchen und deren Bedeutung in der organischen Entwickelungsgeschichte. Frankfurt a. M. 1841. 4°.

Zigno, Achille de, Sopra alcuni corpi organici che si osservano nelle infusioni. Padova 1842. 8°.

Stein, Friedrich, Die Infusionsthiere auf ihre Entwickelungsgeschichte untersucht. Leipzig 1854. 4°.

Auerbach, Leop., Ueber Encystirung von Oxytricha pellionella. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. V. Bd. 4. Heft. 1854. 8°.

Focke, Gust. Woldemar, Physiologische Studien. A. Wirbellose Thiere. Heft 2. I. Polygastrische Infusorien (Fortsetzung). Bremen 1854. 4°.

Bornet, Ed., Observation sur le développement d'Infusoires dans le Valonia utricularis, Ag. S.-A. a. T. 6 des Mémoires de la Soc. imp. des sciences nat. de Cherbourg. Cherbourg 1858. 8°.

Eberhardt, Ernst, Ueber die Infusorien. 2. Abhandlung. Programm. Coburg 1862. 4°.

— Beitrag zur Lehre der geschlechtlichen Fortpflanzung der Infusorien. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. XVIII. Bd. 1. Heft. [Leipzig 1867.] 8°.

Hilgendorf, F., u. A. **Paulicki**, Infusionsthiere als Hautparasiten bei Süsswasserfischen. S.-A. a. d. Centralbl. f. d. med. Wissensch. 1869. Berlin. 8°.

Hertwig, Richard, Ueber den Bau und die Entwicklung der Spirochona gemmipara. S.-A. a.: Jenaische Zeitschrift. Bd. XI. N. F. IV. 2. Jena 1877. 8°.

Zeller, Ernst, Untersuchungen über die Fortpflanzung und die Entwicklung der in unseren Batrachiern schmarotzenden Opalinen. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. 29. Bd. Leipzig 1877. 8°.

Focke, Gust. Woldemar, Ein neues Infusorium. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturwissensch. Ver. zu Bremen. Bd. V. Bremen 1878. 8°.

Fraipont, Julien, Recherches sur les Acinétiniens de la côte d'Ostende. Extrait des Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique II. Sér. T. 44. 45. Bruxelles 1878. 8°.

Braun, M., Die Orthonectiden. S.-A. a. d. Centralbl. f. Bacteriologie u. Parasitenkunde. I. Jahrg. 2. Bd. Jena 1887. 8°.

Braun, M., Ueber Dicyemiden. Zusammenfassender Bericht. S.-A. a. d. Centralbl. f. Bacteriologie u. Parasitenkunde. I. Jahrg. 2. Bd. Jena 1887. 8⁰.

Möbius, K., Bruchstücke einer Infusorienfauna der Kieler Bucht. S.-A. a. d. Archiv für Naturgeschichte. 1888. I. Berlin 1888. 8⁰.

IV. Coelenterata. Pflanzenthiere.

1. Coelenterata i. A.

Pallas, P. S., Elenchus Zoophytorum sistens generum adumbrationes generaliores et specierum cognitarum succinctas descriptiones cum selectis auctorum synonymis. Hagae-Comitum 1766. 8⁰.

Esper, Eug. Johann Christ., Die Pflanzenthiere in Abbildungen nach der Natur mit Farben erleuchtet nebst Beschreibungen. Th. 1—3 u. Fortsetzung. Nürnberg 1791—1809. 4⁰.

Hyatt, Alpheus, Common Hydroids, Corals and Echinoderms (= Guides for science teaching. No. 5). Boston 1879. 8⁰.

2. Porifera. Schwämme.

Nardo, Domenico, Osservazioni anatomiche sopra l'animale marino detto volgarmente Rognone di Mare. S.-A. a. Vol. VI degl' Atti dell' Istituto Veneto. Venezia 1847. 8⁰.

Schmidt, Oscar, Die Spongien des adriatischen Meeres. Leipzig 1862. 4⁰.

— Supplement der Spongien des adriatischen Meeres. Die Histologie und systematische Ergänzungen. Leipzig 1864. 4⁰.

Bowerbank, J. S., A monograph of the British Spongiadae. Vol. I—IV. Vol. IV ed. with additions by A. M. Norman. Publications of the Ray Society. No. 36. 38. 51. 57. London 1864—1882. 8⁰.

Claus, C., Ueber Euplectella aspergillum (R. Owen). Ein Beitrag zur Naturgeschichte der Kieselschwämme. Marburg 1868. 4⁰.

Haeckel, Ernst, Die Kalkschwämme. Bd. I. (Genereller Theil) Biologie der Kalkschwämme (Calcispongien oder Grantien). Berlin 1872. 8⁰. (Nur der Schluss.)

Marshall, William, Untersuchungen über Hexactinelliden. S.-A. a. d. Zeitschrift für wissenschaftl. Zoologie. XXV. Bd. Suppl.-Heft. Leipzig 1875. 8⁰.

— Ideen über die Verwandtschaftsverhältnisse der Hexactinelliden. S.-A. a. d. Zeitschrift für wissenschaftl. Zoologie. XXVII. Bd. Leipzig, 1877. 8⁰.

Hyatt, Alpheus, Commercial and other sponges (= Guides for science teaching. No. III.). Boston 1879. 8°.

Hilgendorf, F., Ueber eine Spongilla fluviatilis Lieberkühn var. japonica. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Freunde. Berlin 1887. 8°.

Fristedt, Konrad, Bidrag till kännedomen om de vid Sveriges vestra kust lefvande Spongiae. Dissert. philos. Upsal. S.-A. a. Kongl. Svenska Vetenskaps Akad. Handlingar. Bd. 21. Nr. 6. Stockholm 1885. 4°.

Dendy, Arthur, Studies on the comparative anatomy of Sponges. I. II. V. VI. S.-A. a.: Quart. Journal of microscop. science. N. S. Vol. 28. 29. 35. 36. London 1888 ff. 8°.

— An alphabetical list of the genera and species of Sponges described by H. J. Carter, together with a number of his more important references to those of other authors, with an introductory notice. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1888. 8°.

— Preliminary notes on the structure and development of a horny Sponge (Stelospongus flabelliformis). S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1888. 8°.

— On the pseudogastrula stage in the development of calcareous Sponges. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1890. 8°.

— Some old and new questions concerning Sponges. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. 1890. Jena. 8°.

— Observations on the West-Indian Chalinine Sponges, with descriptions of new species. S.-A. a. Transactions of the Zoolog. Soc. Vol. XII. Pt. 10. London 1890. 4°.

— Preliminary account of Synute pulchella, a new genus and species of calcareous sponges. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1891. 8°.

— Synopsis of the Australian Calcarea heterocoela; whit a proposed classification of the group and descriptions of some new genera and species. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1891. 8°.

— The discovery of the true nature of the so-called family Teichonidae. S.-A. a. d. Zoolog. Anzeiger. 1891. Jena. 8°.

— Note on the history of the so-called family Teichonidae. S.-A. a. d. Zoolog. Anzeiger. 1893. Jena. 8°.

— On a new species of Leucosolenia from the neighbourhood of Port Phillip Heads. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1893. 8°.

Dendy, Arthur, Catalogue of non-calcareous Sponges collected by J. Bracebridge Wilson in the neighbourhood of Port Phillip Heads. Pt. I. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1894. 8°.

3. Anthozoa. Korallpolypen.

Ellis, Jean, Essai sur l'histoire naturelle des Corallines, et d'autres productions marines du même genre, qu'on trouve communement sur les cotes de la Grande-Bretagne et d'Irlande; auquel on a joint une description d'un grand Polype de Mer, pris auprès du Pole Arctique par des Pêcheurs de Baleine pendant l'Été de 1753. Traduit de l'Anglois. Le Haye 1756. 4°.

— Versuch einer Naturgeschichte der Corallarten und anderer dergleichen Meercörper, welche gemeiniglich an den Küsten von Grossbritannien und Irland gefunden werden; nebst der Beschreibung eines grossen Büschel-Polypen, welcher in dem Eismeere gefangen worden. Aus dem Englischen und Französischen übersetzt und mit Anmerkungen, auch einem Anhange 5 hieher gehörigen Abhandlungen der Hrn. Joh. Alb. Schlosser, H. Baster u. Joh. Ellis begleitet v. Joh. Georg Krünitz. Nürnberg 1767. 4°.

Bolten, Joach. Friedr., Nachricht von einer neuen Thierpflanze. Hamburg 1770. 4°.

— Ad illustrem systematis naturae authorem Carolum a Linné equitem auratum epistola de novo quodam Zoophytorum genere. Hamburgi 1771. 4°.

Boddaert, P., Brief van — aan den Schryver der Bedenkingen, over den dierlyken Oorsprong der Koraalgewassen, in welke men de dierlyke Natuur dezer Plantdieren tracht te betoogen. Utrecht 1771. 8°.

Cavolini, Filippo, Memorie per servire alla storia de' Polipi marini. Napoli 1785. 4°.

Leuckart, Frid. Sigism., De Zoophytis Coralliis et speciatim de genere Fungia observationes zoologicae. Friburgi Brisig. 1841. 4°.

Leibold, Friedr., Beiträge zur Naturgeschichte der Polypen und Korallengebilde. Dresden (nach 1845). 8°.

Duchassaing de Fonbressin, P., et Giovanni (Jean) **Michelotti**, Mémoire sur les Coralliaires des Antilles. Turin 1860. 4°.

Möbius, K., Neue Gorgoniden des naturhistorischen Museums zu Hamburg. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 29. Jena 1861. 4°.

Agassiz, A., On Arachnactis brachiolata, a Species of Floating Actinia found at Nahant, Mass. S.-A. a. Journal B. S. N. H. Febr. 1863. 8°.

Meyer, Adolph, u. Karl **Möbius**, Beschreibung der Edwardsia duodecimcirrata Sars aus der Kieler Bucht. S.-A. a. d. Archiv f. Naturgeschichte. Jahrg. 29. Bd. 1. Berlin 1863. 8°.

Münter, J., Ueber Corallenthiere. Vortrag, geh. im wissenschaftl. Ver. zu Greifswald. Berlin 1872. 8°.

Studer, Th., Ueber Bau und Entwicklung der Achse von Gorgonia Bertholini Lmx. S.-A. a. d. Bern. Mittheilungen. 1873. 8°.

— Uebersicht der Steinkorallen aus der Familie der Madreporaria aporosa, Eupsammina nnd Turbinarina, welche auf der Reise S. M. S. Gazelle um die Erde gesammelt wurden (Bericht von W. Peters). S.-A. a. d. Monatsbericht d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1877. 8°.

— Uebersicht der Anthozoa Alcyonaria, welche während der Reise S. M. S. Gazelle um die Erde gesammelt wurden (Bericht von W. Peters). S.-A. a. d. Monatsbericht d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1878. 8°.

— Zweite Abtheilung der Anthozoa polyactinia, welche während der Reise S. M. S. Corvette Gazelle um die Erde gesammelt wurden (Bericht von W. Peters). S.-A. a. d. Monatsbericht d. kgl. Akad. d. Wissensch. z. Berlin. 1878. 8°.

Klunzinger, C. B., Die Korallthiere des rothen Meeres. Th. 1. Die Alcyonarien und Malacodermen. Th. 2. Die Steinkorallen. I. Die Madreporaceen u. Oculinaceen. II. Die Astraeaceen u. Fungiaceen. Berlin 1877. 79. 4°.

Studer, Th., Ueber scheinbare Knospen an Herpetolitha limax. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. Berlin 1880. 8°.

— Ueber Knospung und Theilung bei Madreporariern. S.-A. a. d. Mittheilungen d. Bernisch. naturf. Gesellsch. 1880. Bern 1880. 8°.

Koren, Joh., og D. C. **Danielssen**, Nye Alcyonider, Gorgonider og Pennatulider tilhørende Norges Fauna. Bergens Museum. Bergen 1883. 4°.

Marchesetti, Carlo, I Coralli, discorso tenuto al Gabinetto di Minerva. Estratto dal giornale Mente e Cuore. Trieste 1883. 8°.

Andres, Angelus, Le Attinie. Vol. 1. = Fauna und Flora des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte, hrsgb. von der Zoologischen Station zu Neapel. IX. Monographie. Leipzig 1884. 4°.

Koch, G. v., Die Gorgoniden des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeresabschnitte. Th. 1. einer Monographie der Anthozoa alcyonaria, = Fauna u. Flora des Golfes von Neapel etc. XV. Monographie. Berlin 1887. 4°.

Danielssen, D. C., The Norwegian North-Atlantic Expedition 1876—78. Zoology. Alcyonida, = Den Norske Nordhavs-Expedition 1876—78. Christiania 1887. 4°.

Dendy, Arthur, Note on some Actinian larvae parasitic upon a Medusa from Port Phillip. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1888. 8°.

4. Hydromedusae.

Trembley, A., Mémoires pour servir à l'histoire d'un genre de Polypes d'eau douce a bras en forme de cornes. Leide 1744. 4°.

Schäffer, Jacob Christ., Die Armpolypen in den süssen Wassern um Regensburg entdecket und beschrieben von —. Regensburg 1754. 4°.

— Die grünen Armpolypen, die geschwänzten und ungeschwänzten zackigen Wasserflöhe und eine besondere Art kleiner Wasseraale. Regensburg 1755. 4°.

— Die Blumenpolypen der süssen Wasser beschrieben und mit den Blumenpolypen der salzigen Wasser verglichen. Regensburg 1755. 4°.

Delisle, Deromé, Lettre de — a M. Bertrand sur les Polypes d'eau-douce. Paris 1766. 8°.

Eysenhardt, F. W., Zur Anatomie und Naturgeschichte der Quallen. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 10. Ps. 2. Bonn 1821. 4°.

Rapp, W., Untersuchungen über den Bau einiger Polypen des mittelländischen Meeres. Einzelabhandlung der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 2. [Bonn 1829.] 4°.

Eschscholtz, Fr., System der Acalephen. Eine ausführliche Beschreibung aller medusenartigen Strahlthiere. Berlin 1829. 4°.

Tilesius, Beiträge zur Naturgeschichte der Medusen. I. Cassiopeae. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 15. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1831.] 4°.

Corda, Aug. Joseph., Anatome Hydrae fuscae. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 18. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1836. 4°.

Will, J. G. Friedr., Horae Tergestinae oder Beschreibung und Anatomie der im Herbste 1843 bei Triest beobachteten Akalephen. Leipzig 1844. 4⁰.

Forbes, Edward, A monograph of the British naked-eyed Medusae: with Figures of alle the Species, = Publications of the Ray Society. No. 12. London 1848. 4⁰.

Kölliker, Albert, Die Schwimmpolypen oder Siphonophoren von Messina. Leipzig 1853. Fol.

Leuckart, Rud., Zur näheren Kenntniss der Siphonophoren von Nizza. Berlin 1854. 8⁰.

Gegenbaur, Carl, Zur Lehre vom Generationswechsel und der Fortpflanzung bei Medusen und Polypen. Würzburg 1854. 8⁰.

— Beiträge zur näheren Kenntniss der Schwimmpolypen (Siphonophoren). Leipzig 1854. 4⁰.

— Ueber Abyla trigona und deren Eudoxienbrut. Jena 1859. 4⁰.

Huxley, Thomas Henry, The Oceanic Hydrozoa; a description of the Calycophoridae and Physophoridae observed during the voyage of H. M. S. Rattlesnake in the years 1846—50. With a general introduction, = Publication of the Ray Society. No. 30. London 1859. 4⁰.

Gegenbaur, Karl, Neue Beiträge zur näheren Kenntniss der Siphonophoren. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 27. Jena 1860. 4⁰.

Claus, C., Ueber Physophora hydrostatica nebst Bemerkungen über andere Syphonophoren. Leipzig 1860. 4⁰.

Kirchenpauer, Neue Sertulariden aus verschiedenen Hamburgischen Sammlungen, nebst allgemeinen Bemerkungen über Lamouroux's Gattung Dynamena. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 31. Dresden, Jena 1864. 4⁰.

Haeckel, Ernst, Beiträge zur Naturgeschichte der Hydromedusen. Heft 1. Die Familie der Rüsselquallen (Geryonida), mit Atlas. Leipzig 1865. 8⁰ u. 4⁰.

Möbius, Karl, Ueber den Bau, den Mechanismus und die Entwicklung der Nesselkapseln einiger Polypen und Quallen. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturwissensch. Ver. zu Hamburg. Bd. V. 1. Hamburg 1866. 4⁰.

Allman, George James, A monograph of the Gymnoblastic or Tubularian Hydroids. I. The Hydroida in general. II. The genera and species of the Gymnoblastea, = Publications of the Ray Society. No. 46. 47. London 1871. 72. 4⁰.

Studer, Theoph., Ueber Siphonophoren des tiefen Wassers. S.-A. a. d. Mittheilungen d. naturf. Gesellsch. in Bern. 1877. Bern 1878. 8°.

Eimer, Th., Ueber künstliche Theilbarkeit und über das Nervensystem der Medusen. Vortrag, gehalten am 21. Sept. 1877 bei der 50. Versammlung deutsch. Naturf. u. Aerzte zu München. S.-A. a. d. Bericht der Naturforscherversammlung. München 1877. 4°.

— Die Medusen, physiologisch und morphologisch auf ihr Nervensystem untersucht. Tübingen 1878. 4°.

Hertwig, Oscar, u. Rich. **Hertwig**, Das Nervensystem und die Sinnesorgane der Medusen. Leipzig 1878. 4°.

— Der Organismus der Medusen und seine Stellung zur Keimblättertheorie. Jena 1878. 4°.

Haeckel, Ernst, Monographie der Medusen. Th. 1. Das System der Medusen = Denkschriften der medicin.-naturw. Ges. zu Jena. Bd. I. Th. II. 1. Die Tiefsee-Medusen der Challenger-Reise. 2. Der Organismus der Medusen. Jena 1879. 81. Fol. u. 4°.

Greeff, Rich., Ueber Crambessa Tagi E. Haeckel. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. 1881. Nr. 96. 8°.

Kirchenpauer, Nordische Gattungen und Arten von Sertulariden. S.-A. a. d. Abhandlungen d. naturwissensch. Ver. in Hamburg. Bd. 8. Ab. I. 1884. 4°.

— Hydroiden und Bryozoën. S.-A. a.: Zweite deutsche Nordpolfahrt. II. 8°.

5. Ctenophorae. Rippenquallen.

Semper, Carl, Ueber die Entwickelung der Eucharis multicornis. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissenschaftl. Zoologie. Bd. IX. Leipzig 1857/58. 8°.

Eimer, Theodor, Zoologische Studien auf Capri. Leipzig 1873. 4°.

V. Echinodermata. Stachelhäuter.

1. Echinodermata i. A.

Lütken, Chr. Fr., Oversigt over Grönlands Echinodermata samt over denne Dyrcklasses geographiske og bathymetriske Udbredningsforhold in de nordiske Have. Kjøbenhavn 1857. 8°.

— Tillaeg til min Oversigt over de ved Danmarks Kyster levende Pighude samt til mine Fortegnelser over Vestindiens og Centralamerikas Slangenstjerner. S.-A. af Naturhist. Foren. Vidensk. Meddelelser. 1858. 8°.

Grube, Eduard, Beschreibungen neuer oder weniger bekannter Seesterne und Seeigel. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 27. Jena 1860. 4°.

Lovén, S., Föredrag i Zoologiska Sectionen vid Naturforskare-Mötet i Christiania i Juli 1868. S.-A. a. Forhand. Skandinav. naturf. 10 Møde. Christiania 1869. 8°.

Möbius, K., u. O. **Bütschli**, IV. Echinodermata. S.-A. a. d. Jahresber. d. Commission zur wissenschaftl. Untersuchung der deutschen Meere in Kiel f. d. Jahre 1872. 73. Berlin 1874. Fol.

Greeff, R., Ueber den Bau und die Entwickelung der Echinodermen. Mitth. 4. Ueber den Bau der Crinoiden. 5. Parthenogenesis bei den Seesternen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ges. z. Beförd. d. ges. Naturwissensch. zu Marburg. 1876. Nr. 1. 5. Marburg 1876. 8°.

Studer, Th., Ueber Geschlechtsdimorphismus bei Echinodermen. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. 1880. Nr. 67. 68. 8°.

Greeff, Rich., Echinodermen, beobachtet auf einer Reise nach der Guinea-Insel São Thomé. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. 1881. Nr. 105—107. 8°.

Braun, M., Verzeichniss der Echinodermen des Hafens von Mahon, Menorca. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Dorpater Naturforscher-Gesellschaft. Bd. VII. Dorpat 1886. 8°.

Semon, Rich., Die Homologien innerhalb des Echinodermenstammes. S.-A. a. d. Morpholog. Jahrbuch. Bd. 15. 1889. 8°.

2. Crinoidea (nebst Cystidea und Blastoidea).

Sars, Michael, Mémoires pour servir à la connaissance des Crinoïdes vivantes. Programme de l'Université roy. de Norvège. Christiania 1868. 4°.

Trautschold, H., Ueber den muthmasslichen Geschlechtsapparat von Poteriocrinus multiplex Trd. Festschrift z. 50jähr. Doctor-jubil. Karl v. Renard gewidmet. Moskau 1882. 4°.

3. Asteroidea. Seesterne.

Linck, Joh. Henr., De stellis marinis liber singularis. Tabularum aenearum figuras exemplis nativis apprime similes et autoris observationes disposuit et illustravit Christ. Gabr. Fischer. Accedunt Edw. Luidii, de Réaumur et Dav. Kade huius argumenti opuscula. Lipsiae 1733. Fol.

Müller, Joh., u. Fr. Herm. **Troschel**, System der Asteriden. Braunschweig 1842. 4°.

Lütken, Chr., Bidrag til Kundskab om de ved Kysterne af Mellem- og Syd-Amerika levende Arter af Söstjerner. S.-A. af Naturhist. Foren. Vidensk. Meddelelser. 1859. 8°.
— Additamenta ad historiam Ophiuridarum. Afdel. 1—3. S.-A. a. det kgl. Danske Videnskabernes Selskabs Skrifter. 5. R. 5. u. 11. Bd. Kjøbenhavn 1858. 59. u 69. 4°.
Möbius, K., Neue Seesterne des Hamburger und Kieler Museums = Abhandlungen a. d. Gebiete der Naturwissenschaften, hrsgb. v. d. Naturwissenschaftl. Ver. in Hamburg. Bd. IV. Abth. 2. Nr. II. Hamburg 1859. 4°.
Hensen, V., Ueber eine Brachiolaria des Kieler Hafens. S.-A. a. a. Troschels Archiv. Bd. 21. 1863. 8°.
Hoffmann, C. K., Zur Anatomie der Asteriden. S.-A. a. d. Niederländischen Archiv für Zoologie. Bd. II. Leiden 1873. 8°.
Möbius, K., Ueber eine 2 Jahre und 8 Monate in einem Aquarium gehaltene Ophioglypha albida aus der Kieler Bucht. S.-A. a. d. Schriften d. naturwissenschaftl. Ver. f. Schleswig-Holstein. Bd. I. 1873. 8°.
Lyman, Theod., A structural feature, hitherto unknown among Echinodermata found in Deep-sea Ophiurans. — In Anniversary Memoirs of the Boston Soc. Boston 1880. 4°.
Studer, Th., Uebersicht über die Ophiuriden, welche während der Reise S. M. S. Gazelle um die Erde 1874—76 gesammelt wurden. S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. Akademie der Wissensch. zu Berlin. 1882. Berlin 1882. 4°.

4. Echinoidea. Seeigel.

Meyer, Hermann von, Abweichungen von der Fünfzahl bei Echinideen, nachgewiesen durch einen vierzähligen Cidariten und durch einen sechszähligen Galeriten. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. P. 1. [Breslau u. Bonn 1836.] 4°.
Krohn, Aug., Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Seeigellarven. Heidelberg 1849. 4°.
Peters, Wilh., Ueber die an der Küste von Mossambique beobachteten Seeigel und insbesondere über die Gruppe der Diademen. Gelesen i. d. kgl. Akad. d. Wissensch. am 11. Aug. 1853. Berlin 1855. 4°.
Hoffmann, C. K., Zur Anatomie der Echinen und Spatangen. Götting. Dissert. Haarlem, Leipzig 1871. 8°.
Bolau, Heinrich, Die Spatangiden des Hamburger Museums. Progr. Hamburg 1873. 4°.

Bolau, Heinrich, Neue Spatangiden des Hamburger Museums. S.-A. a. d. Archiv f. Naturgesch. 40. Jahrg. 1. Bd. Berlin 1874. 8°.

Studer, Th., Uebersicht über die während der Reise S. M. S. Corvette Gazelle um die Erde 1874—76 gesammelten Echinoiden. S.-A. a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1880. Berlin. 8°.

5. Holothurioidea. Seewalzen.

Tiedemann, Friedr., Anatomie der Röhren-Holothurie des pomeranzfarbigen Seesterns und Stein-Seeigels. Landshut 1816. Fol.

Baur, Albert, Beiträge zur Naturgeschichte der Synapta digitata. Abh. 1. Zur Anatomie der Synapta digitata. 2. Metamorphose und Entwickelung der Synapta digitata. 3. Die Eingeweideschnecke (Helicosyrinx parasita) in der Leibeshöhle der Synapta digitata. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 31. Dresden 1864. 4°.

Semon, Rich., Beiträge zur Naturgeschichte der Synaptiden des Mittelmeeres. I. II. S.-A. a. d. Mittheil. a. d. Zoolog. Station zu Neapel. Bd. VII. Berlin 1886/87. 8°.

— Die Entwickelung der Synapta digitata und die Stammesgeschichte der Echinodermen. S.-A. a. d. Jenaischen Zeitschr. f. Naturw. Bd. 22. Jena 1888. 8°.

VI. Vermes. Würmer.

1. Vermes i. A.

Detharding, Georg, Disquisitio physica vermium in Norvegia, qui novi visi, una cum tabulis aeneis. Haunie 1742. 4°.

Müller, Otto Fr., Von Würmern des süssen und salzigen Wassers. Kopenhagen 1771. 4°.

— Vermium terrestrium et fluviatilium seu animalium Infusoriorum, Helminthicorum et Testaceorum, non marinorum succincta historia. Vol. I. 1, 2. II. Hauniae et Lipsiae 1773. 74. 4°.

Leuckart, Fr. Sigism., Zoologische Bruchstücke. I. Helmstädt 1819. 4°. III. (Programm.) Freiberg 1842. 4°.

Chamisso, Adalb. de, et Car. Guil. **Eysenhardt**, De animalibus quibusdam e classe vermium Linneana, in circumnavigatione terrae, auspicante Comite N. Romanzoff, duce Ottone de Kotzebue, annis 1815—18 peracta, observatis. Fasc. 2. reliquos vermes continens. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 10. Ps. 2. Bonn 1821. 4°.

Leuckart, Fr. Sigism., Versuch einer naturgemässen Eintheilung der Helminthen nebst dem Entwurfe einer Verwandtschafts- und Stufenfolge der Thiere überhaupt. Als Prodrom und Einleitung seines Handbuchs der Helminthologie. Heidelberg und Leipzig 1827. 8⁰.

Naturgeschichte, Die, in getreuen Abbildungen und mit ausführlicher Beschreibung derselben. Würmer. Leipzig 1842. 4⁰.

Schmidt, Ed. Osc., Neue Beiträge zur Naturgeschichte der Würmer gesammelt auf einer Reise nach den Färör im Frühjahr 1848. Jena 1848. 8⁰.

Diesing, Carol. Maur., Systema Helminthum. Vol. I. II. Vindobonae 1850/51. 8⁰.

Möbius, K., Vermes. S.-A. a. d. Jahresber. der Commiss. z. wissenschaftl. Untersuch. d. deutsch. Meere in Kiel f. d. J. 1872/73. Berlin 1875. Fol.

Stossich, Mich., Brani di Elmintologia Tergestina. Ser. 1—7. Estr. dal Bollettino della Soc. adriat. di sc. nat. in Trieste. Vol. 8, 9, 11, 12. Triest 1883—90. 8⁰.

— Elminti della Croazia. S.-A. a.: Glasnika hrvatskoga naravoslovnoga Družtva V. Godina. Zagreb 1890. 8⁰.

— Elminti Veneti raccolti dal Dr. Alessandro Conte de Ninni. Ser. I. II. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di sc. nat. in Trieste. Vol. 12. 13. Trieste 1890. 91. 8⁰.

— Nuova Serie de Elminti Veneti raccolti dal Dr. P. Alessand. Conte Ninni. S.-A. a.: Glasnika Hrvatskoga Naravoslovnoga Družtva VI Godina. Zagreb 1891. 8⁰.

— Osservazioni Elmintologiche. S.-A. a.: Glasnika hrvatskoga naravoslovnoga družtva VII Godina. Zagreb 1892. 8⁰.

— Note Elmintologiche. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di sc. nat. in Trieste. Vol. XIV. 1893. Trieste 1893. 8⁰.

— Notizie Elmintologiche. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di sc. nat. in Trieste. Vol. XVI. Trieste 1895. 8⁰.

2. Plathelminthes. Plattwürmer. Entozoa i. A.

(S. auch Medicin.)

Kratzenstein, Chrn. Glieb., Abhandlung von der Erzeugung der Würmer im menschlichen Cörper. Halle 1748. 8⁰.

Goeze, Joh. Aug. Ephr., Versuch einer Naturgeschichte der Eingeweidewürmer thierischer Körper. Blankenburg 1782. 4⁰.

Rudolphi, Car. Asm., Entozoorum, sive vermium intestinalium historia naturalis. Vol. I. II. 1. 2. Amstelaedami 1808—1810. 8⁰.

Rudolphi, Car. Asm., Entozoorum synopsis, cui accedunt mantissa duplex et indices locupletissimi. Berolini 1819. 8°.
Schmalz, Ed., De Entozoorum systemate nervoso. Dissert. Lipsiae 1827. 8°.
Carus, C. G., Beobachtung über einen merkwürdigen schöngefärbten Eingeweidewurm Leucochloridium paradoxum mihi, und dessen parasitische Erzeugung in einer Landschnecke, Succinea amphibia Drap. Helix putris Linn. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. P. 1. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.
Diesing, Carl Moritz, Monographie der Gattung Tristoma. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. P. 1. [Breslau u. Bonn 1836.] 4°.
— Helminthologische Beiträge. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. P. 1. [Breslau u. Bonn 1836.] 4°.
Tschudi, Ad., Die Blasenwürmer. Ein monographischer Versuch. Freiburg i. Br. 1837. 4°.
Eschricht, Dan. Fr., Anatomisch-physiologische Untersuchungen über die Bothryocephalen. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Suppl. 2. [Breslau u. Bonn 1841.] 4°.
Mayer, F. J. C., Beiträge zur Anatomie der Entozoen. Bonn 1841. 4°.
Oersted, A. S., Entwurf einer systematischen Eintheilung und speciellen Beschreibung der Plattwürmer auf microscopische Untersuchungen gegründet. Copenhagen 1844. 8°.
Wagener, Guido, Enthelminthica. Dissert. Inaug. Berolini 1848. 8°.
Schmidt, Ed. Osc., Die rhabdocoelen Strudelwürmer (Turbellaria rhabdocoela) des süssen Wassers. Jena 1848. 8°.
Girard, Charl., Essay on the classification of Nemertes and Planariae. Preceded by some general considerations on the primary divisions of the animal kingdom. S.-A. a. Amer. Assoc. Proceed. 1850 (51). 8°.
— Researches upon Nemerteans and Planarians. I. Embryonic development of Planocera elliptica. Philadelphia 1854. 4°.
Wagener, G. R., Die Entwicklung der Cestoden, nach eigenen Untersuchungen. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. Suppl. Breslau u. Bonn 1854. 4°.
Leuckart, Rud., Die Blasenbandwürmer und ihre Entwicklung. Zugleich ein Beitrag zur Kenntniss der Cysticercusleber. Giessen 1856. 4°.

Leidy, Joseph, A synopsis of Entozoa, and some of their Ecto-Congeners. S.-A. a. Proceedings of the Acad. of natural sciences. Vol. VIII. Philadelphia 1856. 8°.

Pagenstecher, H. A., Trematodenlarven und Trematoden. Helminthologischer Beitrag. Heidelberg 1857. Fol.

Schmidt, Oskar, Die rhabdocoelen Strudelwürmer aus den Umgebungen von Krakau. S.-A. a. d. 15. Bd. d. Denkschriften d. Math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1858. 4°.

Diesing, K. M., Berichtigungen und Zusätze zur Revision der Cercarieen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 31. Wien 1858. 8°.

Weinland, D. F., Beschreibung zweier neuer Taenioiden aus dem Menschen. Notiz über die Bandwürmer der Indianer und Neger, Beschreibung einer Monstrosität von Taenia solium L. und Versuch einer Systematik der Taenien überhaupt. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 28. Jena 1861. 4°.

Frauenfeld, Georg Ritter von, Ueber Drehkrankheit bei Gemsen. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Ges. in Wien. Jahrg. 1868. 8°.

Zeller, Ernst, Ueber das encystirte Vorkommen von Distomum Squamula Rud. im braunen Grasfrosch. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 17. Leipzig 1867. 8°.

— Untersuchungen über die Entwicklung des Diplozoon paradoxum. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 22. Leipzig 1872. 8°.

— Untersuchungen über die Entwicklung und den Bau des Polystomum integerrimum Rud. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 22. Leipzig 1872. 8°.

— Ueber Leucochloridium paradoxum Carus und die weitere Entwickelung seiner Distomenbrut. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 24. Leipzig 1874. 8°.

— Weiterer Beitrag zur Kenntniss der Polystomen. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 27. Leipzig 1877. 8°.

Weyenbergh, H., Description détaillée d'une nouvelle espèce de la famille des Distomides, savoir Distoma pulcherrimum m. S.-A. a. Boletin de la Academia Nacional. T. II. 1877. Cordoba 1877. 8°.

Jensen, Olaf S., Turbellaria ad litora Norvegiae occidentalia. Turbellarier ved Norges Vestkyst. Bergen 1878. 4°.

Fraipont, Julien, Recherches sur l'appareil excréteur des Trématodes et des Cestoïdes. 1—3. Extr. des Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. II. T. 49. 50. Bruxelles 1880. 8°.

Fraipont, Julien, L'appareil urinaire des Trématodes et Cestodes. Extr. du Bulletin de la Société belge de microscopie. 1880. 8°.
— Recherches sur l'appareil excréteur des Trématodes et des Cestodes. Pt. II. S.-A. a. Archives de Biologie. Vol. 2. Gand 1881. 8°.
— Nouveaux vers parasites de l'Uromastix Acanthinurus. Extrait des Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. III. T. 3. Bruxelles 1882. 8°.

Lang, Arnold, Die Polycladen (Seeplanarien) des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte, s. Fauna und Flora des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte. Hrsgb. von der Zoologischen Station zu Neapel. XI. Leipzig 1884. 4°.

Fritsch, Gustav, Zur Anatomie von Bilharzia haematobia (Cobbold). S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. Nr. 199. 1885. 8°.

Braun, M., Ueber die Turbellarien Livlands. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. Nr. 210. 1885. 8°.
— Die rhabdocoeliden Turbellarien Livlands. Ein Beitrag zur Anatomie, Systematik und geographischen Verbreitung dieser Thiere. S.-A. a. d. Archiv f. d. Naturk. Liv-, Ehst- u. Kurlands. Ser. II. Bd. 10. Dorpat 1885. 8°.
— Vorläufiger Bericht über die rhabdocoelen Turbellarien der Umgebung von Dorpat. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Dorpater Naturforscher-Gesellschaft. Bd. 7. Dorpat 1885. 8°.
— Ueber alloiocoele Turbellarien des Peipus. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der Dorpater Naturforscher-Gesellschaft. Bd. 7. Dorpat 1885. 8°.
— Eine Berichtigung über den Monotus aus dem Peipus und über das Genus Castrada und die in Livland vorkommenden Arten desselben. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Dorpater Naturforscher-Gesellschaft. Bd. 7. Dorpat 1885. 8°.

Stossich, Michele, I Distomi dei pesci marini e d'aqua dolce. Estr. dal Programma del Ginnasio communale superiore di Trieste del' anno 1886. Trieste 1886. 8°.
— Appendice al mio lavoro „i Distomi dei pesci marini e d'aqua dolce". Estr. dal Programma del Ginnasio comunale superiore di Trieste anno XXV. 1887. 88. Trieste 1888. 8°.

Braun, Max, Ueber den Zwischenwirth des breiten Bandwurmes (Bothriocephalus latus Brems). Eine Entgegnung auf die Schrift des Hrn. Medicinalr. Dr. Fr. Küchenmeister: Die Finne des Botriocephalus und ihre Uebertragung auf den Menschen. Würzburg 1886. 8°.

Braun, Max, Ueber parasitische Strudelwürmer. S.-A. a. d. Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. 1. Jahrg. 1887. Bd. 2. Jena. 8⁰.

Zeller, E., Ueber den Geschlechtsapparat des Diplozoon paradoxum. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 46. Leipzig 1888. 8⁰.

Zschokke, Fritz, Recherches sur la structure anatomique et histologique des Cestodes. 1885. 86. Genève 1888. 4⁰.

Stossich, Michele, I Distomi degli anfibi. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di sc. nat. in Trieste. Vol. XI. Trieste 1889. 8⁰.

— Vermi parassiti in animali della Croazia. S.-A. a.: Glasnika hrvatskoga naravoslovnoga družtva IV. Godina. Agram (Zagreb) 1889. 8⁰.

Juel, Hans Oscar, Beiträge zur Anatomie der Trematodengattung Apoblema (Dujard). Dissert. philos. Upsal. S.-A. a. Bihang till K. Svenska Vet.-Akad. Handlingar. Bd. 15. Afd. 4. No. 6. Stockholm 1889. 8⁰.

Dendy, Arthur, The anatomy of an Australian Land Planarian. S.-A. a. Transact. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1889. 4⁰.

— On the Victorian Land Planarians. S.-A. a. Transact. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1890. 4⁰.

— Additional Observations on the Victorian Land Planarians. S.-A. a. Transact. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1891. 4⁰.

Lönnberg, Einar, Anatomische Studien über skandinavische Cestoden. Dissert. philos. Upsal. S.-A. a. Kgl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Bd. 24. No. 6. Stockholm 1891. 4⁰.

Haswell, William A., Note on a Trematode with ciliated integument. S.-A. a. Proc. of the Australasian Assoc. for the Advancement of sc. 1892. 8⁰.

Stossich, Michele, I Distomi degli Uccelli. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di Sc. nat. in Trieste. Vol. 13. Trieste 1892. 8⁰.

— I Distomi dei Mammiferi. Estr. dal Programma della civica Scuola Reale superiore. Trieste 1892. 8⁰.

Dendy, Arthur, Notes on the mode of reproduction of Geonemertes Australiensis. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1892. 8⁰.

— On an Australian Land Nemertine (Geonemertes Australiensis). S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1892. 8⁰.

Dendy, Arthur, Description of some Land Planarians from Queens land. S.-A a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1892. 8⁰.

— Notes on some Land Planarians from Tasmania and South-Australian. S.-A. a. Report of the Austral. Assoc. for the advanc. of science. Hobart 1892. 8⁰.

Haswell, William A., On an apparently new type of the Platyhelminthes (Trematoda?) Macleay Memorial Volume. Melbourne 1893? 4⁰.

Dendy, Arthur, Notes on New Zealand Land Planarians. Pt. I. S.-A. a. Transactions of the New Zealand Inst. Vol. 27. Wellington 1894. 8⁰.

— Notes on a New Zealand Land Nemertine. S.-A. a. Transactions of the New Zealand Inst. Vol. 27. Wellington 1894. 8⁰.

— Notes on some Land Planarians collected by Thos. Steel in the Blue Mountains, N. S. W. S.-A. a. Proceed. of the Linnean Soc. of New South Wales. Ser. II. Vol. 9. Sydney 1894. 8⁰.

— Additions to the Cryptozoic Fauna of New Zealand. S.-A. a. Annales and Magazine of Natural History. Ser. VI. Vol. 14. London 1894. 8⁰.

Stossich, Mich., I Distomi dei Rettili. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di Sc. nat. in Trieste. Vol. XVI. Trieste 1895. 8⁰.

— Osservazione sul Solenophorus megalocephalus. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di Sc. nat. in Trieste. Vol. 16. Trieste 1895. 8⁰.

Zschokke, F., Devainea contorta n. sp. aus Manis pentadactyla L. S.-A. a. d. Centralblatt f. Bacteriologie. Bd. 17. I. Jena 1895. 8⁰.

Bürger, Otto, Die Nemertinen des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeresabschnitte. Fauna u. Flora des Golfes von Neapel. Monogr. 22. Berlin 1895. 4⁰.

3. Nemathelminthes. Rundwürmer.

Phelsum, M. van, Naturgeschichte der Springwürmer, hrsgb. von Joh. Weise. Th. 1. 2. Gotha 1781. 82. 8⁰.

Nitzsch, Chr. Lud., Societas naturae curiosorum Halensis solemnia suae semisaecularia celebranda indicit. Brevi Societatis historiae accedit Descriptio Spiropterae strumosae. Halae 1829. 4⁰.

Creplin, F. C. H., Filariae et Monostomi speciem novam in Balaena rostrata repertam describit. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 2. [Bonn 1829.] 4⁰.

Bagge, Harald, De evolutione Strongyli auricularis et Ascaridis acuminatae viviparorum. Dissert. Inaug. Erlangae 1841. 4°.
Berthold, Arn. Ad., Ueber den Bau des Wasserkalbes (Gordius aquaticus). Göttingen 1842. 4°.
Krohn, Aug., Anatomisch-physiologische Beobachtungen über die Sagitta bipunctata. Hamburg 1844. 4°.
Leidy, Joseph, Descriptions of three Filariae. S.-A. a. Proceed. of the Acad. of Nat. Sc. of Philadelphia. Vol. V. No. 6. 1850. 8°.
— Some observations on Nematoidea imperfecta, and descriptions of three parasitic Infusoriae. S.-A. a. Trans. Am. Phil. Soc. Ser. II. Vol. 10. Philadelphia 1853. 4°.
Wedl, C., Ueber die Mundwerkzeuge von Nematoden. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. XIX. Wien 1856. 8°.
Gegenbaur, Carl, Ueber die Entwickelung der Sagitta. S.-A. a. d. 4. Bd. d. Abhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Halle. Halle 1857. 4°.
Molin, Raphael, Versuch einer Monographie der Filarien. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 28. Wien 1858. 8°.
Eberth, C. J., Untersuchungen über Nematoden. Leipzig 1863. 4°.
Mecznikow, Elias, Entgegnung auf die Erwiderung des Hrn. Prof. Leuckart in Giessen in Betreff der Frage über die Nematodenentwicklung. Göttingen 1866. 8°.
Claus, C., Beobachtungen über die Organisation und Fortpflanzung von Leptodera appendiculata = Schriften d. Gesellsch. zur Beförderung d. gesammt. Naturwissensch. zu Marburg. Suppl.-Heft III. Marburg & Leipzig 1868. 4°.
Bütschli, O., Beiträge zur Kenntniss der freilebenden Nematoden. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 36. Nr. 5. Dresden 1873. 4°.
— Beiträge zur Kenntniss des Nervensystems der Nematoden. S.-A. a. d. Archiv f. mikrosk. Anatomie. Bd. 10. Bonn 1874. 8°.
Joseph, Gustav, Vorläufige Bemerkungen über Musculatur, Excretionsorgane und peripherisches Nervensystem von Ascaris megalocephala und lumbricoides. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. Jahrg. 1882. Nr. 125. Leipzig. 8°.
Grassi, Battista, J Chetognati. Anatomia e sistematica con aggiunte embriologiche = Fauna und Flora des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte. Hrsgb. von der Zoologischen Station zu Neapel. V. Leipzig 1883. 4°.

Stossich, Mich., Il genere Heterakis du Jardin. S.-A. a.: Glasnika hrv. Naravoslovnoga Družtva God. II. Zagreb 1888. 8°.
— Il genere Physaloptera Rudolphi. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di sc. nat. in Trieste. Vol. XI. Trieste 1889. 8°.
— Il genere Trichosoma Rudolphi. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di sc. nat. in Trieste. Vol. XII. 1890. 8°.
— Il genere Dispharagus Dujardin. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di sc. nat. in Trieste. Vol. XIII. Trieste 1891. 8°.
McAlpine, D., On a Nematode found in the stomach of a Copperhead Snake. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1891. 8°.
Zschokke, F., Zur Lebensgeschichte des Echinorhynchus proteus, Westrumb. S.-A. a. d. Verhandl. d. naturf. Ges. zu Basel. Bd. 10. Heft 1. [Basel 1892.] 8°.
Stossich, Mich., Il genere Angiostomum Dujardin. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di Sc. nat. in Trieste. Vol. XIV. Trieste 1893. 8°.
Jägerskiöld, L. A., Bidrag till kännedomen om Nematoderna. Dissert. filos. Upsala. Stockholm 1893. 8°.
Stossich, Mich., Il genere Ankylostomum Dubini. Estr. dal Bollettino della Soc. Adriat. di Sc. nat. in Trieste. Vol. XVI. Trieste 1895. 8°.

4. Rotatoria. Räderthiere.

Möbius, Karl, Ein Beitrag zur Anatomie des Brachionus plicatilis Müll., eines Räderthieres der Ostsee. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. XXV. Leipzig 1874. 8°.
Daday, Eugen, Morphologisch-physiologische Beiträge zur Kenntniss der Hexarthra polyptera, Schm. S.-A. a. Természetrajzi Füzetek. Vol. 10. Budapest 1886. 8°.
— Cypridicola parasitica nov. gen. nov. spec., ein neues Räderthier. S.-A. a. Természetrajzi Füzetek. Bd. 16. Budapest 1893. 4°.

5. Gephyrei. Sternwürmer.

Keferstein, Wilh., Beiträge zur anatomischen und systematischen Kenntniss der Sipunculiden. S.-A. a. d. Nachrichten v. d. kgl. Gesellschaft d. Wissensch. u. d. G.-A.-Univers. zu Göttingen. 1865. Nr. 7. 8°.
Greeff, Rich., die Echiuren (Gephyrea armata). Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 41. Ps. 2. Nr. 1. Halle 1879. 4°.

Hatschek, B., Ueber Entwicklungsgeschichte von Echiurus und die systematische Stellung der Echiuridae (Gephyrei chaetiferi). S.-A. a. d. Arbeiten des zool. Instituts zu Wien. T. 3. Heft 1. Wien 1880. 8⁰.

— Ueber Entwicklung von Sipunculus nudus. S.-A. a. d. Arbeiten des zool. Instituts zu Wien. T. V. Heft 1. Wien 1883. 8⁰.

6. Annelides. Gliederwürmer.

Spigel, Adrian, De Lumbrico lato liber cum eiusdem Lumbrici icone et notis. Accessit eiusdem auctoris epistola de incerto tempore partus. Patavii 1618. 4⁰.

Paullini, Christ. Franc., De Lumbrico terrestri schediasma, varijs memorabilibus, curiositatibus et observationibus illustratum. Francofurti & Lipsiae 1703. 8⁰.

Thomas, P., Mémoires pour servir à l'Histoire naturelle des Sangsues. Paris 1806. 8⁰.

Otto, A. G., Animalium maritimorum nondum editorum genera duo. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 10. P. 2. Bonn 1821. 4⁰.

Gruithuisen, Fr. V. P., Ueber die Nais Diaphana und die Nais Diastropha, mit dem Nerven- und Blutsystem derselben. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. T. XIV. P. 1. Bonn 1828. 4⁰.

Henle, Ueber die Gattung Branchiobdella und über die Deutung der inneren Geschlechtstheile bei den Anneliden und hermaphroditischen Schnecken. S.-A. a. Müller's Archiv. 1835. 8⁰.

Grube, Adolph Ed., De Pleione carunculata. Diss. Zootomica. Regiomontii Prussorum 1837. 4⁰.

— Zur Anatomie und Physiologie der Kiemenwürmer. Königsberg 1838. 4⁰.

Oersted, A. S., Annulatorum Danicorum conspectus. Fasc. 1. Maricolae. Hafniae 1843. 8⁰.

— Grönlands Annulata dorsibranchiata. Kjøbenhavn 1843. 4⁰.

Müller, Fridericus, De Hirudinibus circa Berolinum hucusque observatis. Diss. Inaug. Zool. Berolini 1844. 8⁰.

Grube, Ad. Ed., Untersuchungen über die Entwicklung der Anneliden. Heft 1. (Clepsinen.) Königsberg 1844. 4⁰.

Budge, Julius, Clepsine bioculata. S.-A. a. d. Verhandlungen des naturhist. Ver. d. preuss. Rheinl. u. Westphalens. Bonn 1849. 8⁰.

Grube, Ad. Ed., Die Familien der Anneliden mit Angabe ihrer Gattungen und Arten. Ein systematischer Versuch. (Die

1. Abthlg. ist im Archiv f. Naturgeschichte Jahrg. XVI. abgedruckt.) Berlin 1851. 8°.

Schultze, Max, Ueber die Entwickelung von Arenicola piscatorum nebst Bemerkungen über die Entwickelung anderer Kiemenwürmer. Halle 1856. 4°.

Semper, Carl, Zur Anatomie und Entwickelungsgeschichte der Gattung Myzostoma Leuckart. S.-A. a. d. Zeitschrift für wissensch. Zoologie. Bd. IX. Leipzig 1859. 8°.

Claus, C., Ueber die ungeschlechtliche Fortpflanzung von Chaetogaster. S.-A. a. d. Würzburger naturw. Zeitschr. Bd. I. Würzburg 1860. 8°.

Rathke, Heinr., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Hirudineen. Hrsgb. und theilweise bearbeitet von Rud. Leuckart. Leipzig 1862. 4°.

Mc Intosh, W. C., A monograph of the British Annelids. Pt. 1. The Nemerteans. 1. 2. = Publications of the Ray Society. No. 49. 50. London 1873. 74. 4°.

Greeff, Richard, Ueber das Auge der Alciopiden. Ein Beitrag zur Kenntniss des Baues der Retina. Marburg 1876. 8°.

— Untersuchungen über die Alciopiden. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 39. Nr. 2. Dresden, Leipzig 1876. 4°.

Hensen, V., Die Thätigkeit des Regenwurms (Lumbricus terrestris L.) für die Fruchtbarkeit des Erdbodens. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. Bd. 28. Leipzig 1877. 8°.

Hatschek, Berthold, Studien über Entwicklungsgeschichte der Anneliden. Ein Beitrag zur Morphologie der Bilaterien. S.-A. a. d. Arbeiten des zool. Inst. zu Wien. Heft 3. Wien 1878. 8°.

Greeff, Rich., Ueber pelagische Anneliden von der Küste der canarischen Inseln. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. Bd. 32. Leipzig 1879. 8°.

— Ueber die Alciopiden des Mittelmeeres und insbesondere des Golfs von Neapel. S.-A. a. d. Mittheilungen a. d. zool. Station zu Neapel. Bd. 1. Heft 3. 1879. Leipzig 1879. 8°.

Vejdovsky, Franz, Beiträge zur vergleichenden Morphologie der Anneliden. I. Monographie der Enchytraeiden. Prag 1879. 4°.

[**Brongniart**, Ch.], Observations sur la Clepsine. Extr. du Bulletin de la Soc. d'études scientif. de Paris. 3e année. 2e semest. 1880. Paris. 8°.

Hatschek, B., Protodrilus Leuckartii. Eine neue Gattung der Archianneliden. S.-A. a. d. Arbeiten des zool. Inst. zu Wien. T. 3. Heft 1. Wien 1880. 8°.

Langerhans, Paul, Ueber einige canarische Anneliden. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 42. Nr. 3. Halle 1881. 4°.

Graff, L. von, Report on the Myzostomida. Report on the Scientific Results of the Voyage of H. M. S. Challenger during the years 1873—76. Zoology. Vol. X. Pt. XXVII. London 1884. 4°.

Fraipont, Julien, Le rein céphalique du Polygordius. Extr. des Archives de Biologie. T. V. 1884. 8°.

— Le rein céphalique du Polygordius. Contribution à l'histoire de l'appareil excréteur des Vers. Extr. d. Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. III. T. 8. Bruxelles 1884. 8°.

— Le système nerveux central et périphérique des Archiannélides (Protodrilus, Polygordius) et des Archichoetopodes (Saccocirrus). Contribution à l'histoire de l'origine du système nerveux des Annélides. Extr. d. Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. III. T. 8. Bruxelles 1884. 8°.

— Recherches sur le système nerveux central et périphérique des Archiannélides (Protodrilus et Polygordius) et du Saccocirrus papillocercus. Extr. des Archives de Biologie. T. 5. Gand 1884. 8°.

Hatschek, B., Zur Entwicklung des Kopfes von Polygordius. S.-A. a. d. Arbeiten d. zool. Inst. zu Wien. T. 6. Heft 1. Wien 1885. 8°.

— Entwicklung der Trochophora von Eupomatus uncinatus Philippi (Serpula uncinata). S.-A. a. d. Arbeiten d. zool. Inst. zu Wien T. 6. Heft 1. Wien 1885. 8°.

Wirén, Axel, Om Cirkulations- och Digestions-Organen hos Annelider af familjerna Ampharetidae, Terebellidae och Amphictenidae. Dissert. philos. Upsal. S.-A. a. Kgl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Bd. 21. No. 7. Stockholm 1885. 4°.

Eisig, Hugo, Monographie der Capitelliden des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeresabschnitte. Nebst Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie und Physiologie. St. 1. 2. = Fauna und Flora des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeresabschnitte. XVI. Monographie. Berlin 1887. 4°.

Fraipont, Julien, Le genre Polygordius = Fauna und Flora des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeresabschnitte. XIV. Monographie. Berlin 1887. 4°.

Kükenthal, Willy, Beobachtungen am Regenwurm. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Bd. VIII. Nr. 3. 1888. Erlangen. 8°.

Fubini, S., ed A. **Benedicenti**, Sopra il sangue succhiato dalle Mignatte. S.-A. a. Archivio per le scienze mediche. Vol. XV. No. 6. Torino e Palermo 1890. 8°.

Haswell, William A., Observations on the Chloraemidae, with special reference to certain Australian forms. S.-A. a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. 1891. Vol. VI. Ser. 2. 8°.

— On the systematic Position and Relationship of the Temnocephalae. S.-A. Sydney? nach 1889. 4°.

— A Monograph of the Temnocephaleae. S.-A. a. Macleay Memorial Volume. Melbourne 1893? 4°.

7. Enteropneusta (Balanoglossus).

Spengel, J. W., Die Enteropneusten des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte = Fauna und Flora des Golfes von Neapel. Monographie 18. Berlin 1893. 4°.

d. Systematische Zoologie. II.

VII. Arthropoda. Gliederfüssler.

(S. auch Gallbildungen und gallbildende Arthropoden Bd. II, 626.)

1. Arthropoda i. A.

Audouin, Victor, Recherches anatomiques sur le Thorax des Animaux articulés et celui des Insectes Hexapodes en particulier. S.-A. a. Ann. des Sc nat. T. 1. [Paris 1824.] 8°.

Menzel, Aug., Die Chitingebilde im Thierkreise der Arthropoden. Zürich 1855. 4.

Schlapp, O., Die Brutpflege der Arthropoden, insbesondere der Insekten. Progr. Erfurt 1862. 4°.

Dohrn, Ant., Untersuchungen über Bau und Entwicklung der Arthropoden. Heft 1. Leipzig 1870. 8°.

Stuxberg, Ant. Jul., Bidrag till Nordamerikas Arthropod-Fauna. 1. Om Nord-Amerikas Oniscider. 2. Nya Nordamerikanska Litobier. Dissert. philos. Upsala. S.-A. a. Öfersigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar. 1875. No. 2. Stockholm 1875. 8°.

Preudhomme de Borre, Alf., Quelques mots sur l'organisation et l'histoire naturelle des Animaux articulés. Extr. du Bulletin de la Soc. roy. Linnéenne de Bruxelles. 1880. 8°.

Joseph, Gust., Erfahrungen im wissenschaftlichen Sammeln und Beobachten der den Krainer Tropfsteingrotten eigenen Arthropoden. S.-A. a. d. Berliner entomologischen Zeitschrift. Bd. 25. 26. Berlin 1881. 8⁰.

Schaufuss, L. W., Zoologische Ergebnisse von Excursionen auf den Balearen. I. von L. W. Schaufuss. II. Arachniden u. Myriapoden bearb. v. L. Koch. III. Addenda und Fortsetzung v. L. W. Schaufuss. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1881. Wien 1882. 8⁰.

Kraepelin, K., Ueber die Geruchsorgane der Gliederthiere. Eine hist.-krit. Studie. S.-A. a. d. Osterprogr. d. Realschule des Johanneums. 1883. Hamburg 1883. 4⁰.

Stuhlmann, Franz, Die Reifung des Arthropodeneies nach Beobachtungen an Insekten, Spinnen, Myriapoden u. Peripatus. S.-A. a. d. Berichten d. naturforsch. Gesellsch. zu Freiburg i. Br. Bd. 1. 1886. Freiburg i. B. 1886. 8⁰.

2. Crustacea. Krebse.

a. Crustacea i. A.

Otto, A. W., Beschreibung einiger neuen, in den Jahren 1818 u. 19 im mittelländischen Meere gefundener Crustaceen. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 1. [Bonn 1828.] 4⁰.

Edwards, [Henry] Milne, Histoire naturelle des Crustacés, comprenant l'Anatomie, la Physiologie et la Classification de ces Animaux. T. 1—3 u. Atlas. Paris 1834–40. 8⁰.

Bell, Thomas, Some account of the Crustacea of the coasts of South America, with Descriptions of new Genera and Species: founded principally on the Collections obtained by Mr. Cuming and Mr. Miller. S.-A. a. Trans. Zool. Soc. Vol. II. London 1835. 1841. 4⁰.

Rathke, Henricus, De animalium Crustaceorum generatione. Regiomonti 1844. 4⁰.

Dana, James, Conspectus Crustaceorum etc. Conspectus of the Crustacea of the Exploring Expedition under Capt. Wilkes, U. S. N. S.-A. a. d. Proceedings of the Amer. Acad. of Nat. Science of Philadelphia. 1847—52. 8⁰.

— On the geographical distribution of Crustacea. S.-A. a. American Journal of science and arts. Ser. II. Vol. 18. New Haven 1854. 8⁰.

Dana, James, A review of the classification of Crustacea with reference to certain principles of classification. Extr. from the American Journal of Science and Arts. Ser. II. Vol. 22. New Haven 1856. 8°.

Hilgendorf, Franz, Crustaceen. S.-A. a. von der Decken's Reisen in Ostafrika. III. 8°.

Möbius, K., Wirbellose Seethiere, Krustenthiere, Crustacea. S.-A. a. Neumayer, G., Anleitung zu wissensch. Beobachtungen auf Reisen. Berlin 1875. 8°.

Hilgendorf, F., Die von W. Peters in Moçambique gesammelten Crustaceen bearb. v. F. Hilgendorf. S.-A. a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1878. 8°.

Studer, Th., Verzeichniss der Crustaceen, welche während der Reise S. M. S. Gazelle an der Westküste von Afrika, Ascension und dem Cap der guten Hoffnung gesammelt wurden. S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1882. 4°.

Aurivillius, Carl Wilh. Sam., Bidrag till kännedomen om Krustaceer, som lefva hos Mollusker och Tunikater. Dissert. philos. Upsal. S.-A. a. Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar. 1882. No. 3 u. 8. Stockholm 1883. 8°.

b. Entomostraca.

Schaeffer, Jac. Chr., Apus pisciformis, Insecti aquatici species noviter detecta brevibusque descripta. Norimbergae 1752. 4°.

— Der fischförmige Kiefenfuss in stehenden Wassern um Regensburg, anfangs in der lateinischen und itzo in der deutschen Mundart beschrieben. Regensburg 1754. 4°.

— Der krebsartige Kiefenfuss mit der kurzen und langen Schwanzklappe. Regensburg 1756. 4°.

Wiegmann, A. F., Fortsetzung der Beobachtungen über die Entstehung von Entomostraceen aus der Priestleyschen grünen Materie. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 11. Ps. 2. [Bonn 1823.] 4°.

Gruithuisen, Fr. V. P., Ueber die Daphnia sima und ihren Blutkreislauf. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 1. [Bonn 1828.] 4°.

Burmeister, Herm., Beiträge zur Naturgeschichte der Rankenfüsser (Cirripedia). Berlin 1834. 4°.

Martin-Saint-Ange, G. J., Mémoire sur l'Organisation des Cirripèdes et sur leurs rapports naturels avec les animaux articulés. Extrait des Savans étrangers, T. 6. Paris 1835. 4°.

Burmeister, Herm., Beschreibung einiger neuen oder weniger bekannten Schmarotzerkrebse, nebst allgemeinen Betrachtungen über die Gruppe, welcher sie angehören. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.

Rathke, Heinrich, Bemerkungen über den Bau des Dichelesthium sturionis und der Lernaeopoda stellata. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 1. [Breslau u. Bonn 1839.] 4°.

Zaddach, Ernest. Gust., De Apodis cancriformis Schaeff. anatome et historia evolutionis. Bonnae 1841. 4°.

Liévin, Die Bronchiopoden der Danziger Gegend. Ein Beitrag zur Fauna der Provinz Preussen = Neueste Schriften d. naturf. Gesellsch. zu Danzig. IV. Bd. 2. Heft. Danzig 1848. 4°.

Reinhardt, J., Om slaegten Lithotryas. Evne til at bore sig ind i Steenblokke. S.-A. a. Videnskab. Meddel. Kjøbenhavn 1850. 8°.

Zenker, Guilelmus, De natura sexuali generis Cypridis. Dissert. inaug. Berolini 1850. 8°.

Baird, W., The natural history of the British Entomostraca = Publications of the Ray Society. No. 17. London 1850. 8°.

Darwin, Charles, A monograph on the sub-class Cirripedia, with figures of all the species. Vol. I. The Lepadidae or pedunculated Cirripedes. II. The Balanidae; the Verrucidae etc. = Publications of the Ray Society. No. 21. 24. London 1851. 54. 8°.

Liévin, Branchipus Oudneyi, der Fezzan-Wurm oder Dud, Baird's Artemia Oudneyi. S.-A. a. d. Neuesten Schriften d. naturf. Gesellsch. in Danzig. Bd. V, 4. Nr. 1. Danzig 1856. 4°.

Claus, Carl, Ueber den Bau und die Entwickelung parasitischer Crustaceen. Cassel 1858. 4°.

Leydig, Franz, Naturgeschichte der Daphniden (Crustacea Cladocera). Tübingen 1860. 4°.

Cornalia, Emil, Sopra una nuova specie di Crostacei sifonostomi (Gyropeltis doradis). S.-A. a. Memorie del R. Istituto Lombardo di scienze, lettere ed arti. Vol. VIII. Milano 1860. 4°.

Claus, C., Zur Morphologie der Copepoden. S.-A. a. d. Würzburger naturwissensch. Zeitschr. Bd. 1. 1860. 8°.

Schoedler, Ueber die Lynceiden und Polyphemiden der Umgegend von Berlin. Progr. Berlin 1862. 4°.

Claus, C., Die freilebenden Copepoden mit besonderer Berücksichtigung der Fauna Deutschlands, der Nordsee und des Mittelmeeres. Leipzig 1863. 4°.

Schoedler, J. Ed., Neue Beiträge zur Naturgeschichte der Cladoceren (Crustacea Cladocera). Berlin 1863. 4°.

Sars, Georg Ossian, Norges Ferskvandskrebsdyr. 1. Afsnit: Branchiopoda. I. Cladocera Ctenopoda (Fam. Sididae & Holopedidae). Progr. for 1. Halv. 1863. Christiania 1865. 4°.

Klunzinger, Ueber Branchipus rubricaudatus nov. spec. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. XVII. Bd. Leipzig 1866. 8°.

Claus, C., Die Copepoden-Fauna von Nizza. Ein Beitrag zur Charakteristik der Formen und deren Abänderungen im Sinne Darwins = Schriften d. Gesellsch. zur Beförd. d. gesammten Naturwissensch. zu Marburg. Suppl.-Heft I. Marburg & Leipzig 1866. 4°.

— Beobachtungen über Lernaeocera, Peniculus und Lernaea. Ein Beitrag zur Naturgeschichte der Lernaeen. S.-A. a. d. Schriften d. Gesellsch. zur Beförd. d. gesammten Naturwissensch. zu Marburg. Suppl.-Heft II. Marburg & Leipzig 1868. 4°.

— Die Cypris-ähnliche Larve (Puppe) der Cirripedien und ihre Verwandlung in das festsitzende Thier. Ein Beitrag zur Morphologie der Rankenfüssler = Schriften d. Gesellsch. z. Beförd. d. gesammten Naturwissensch. zu Marburg. Suppl.-Heft V. Marburg & Leipzig 1869. 4°.

Noll, F. C., Kochlorine hamata N., ein bohrender Cirripede (Vorl. Mittheilung). S.-A. a. d. Bericht über die Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. in Frankfurt a. M. Frankfurt a. M. 1873. 8°.

Möbius, K., Copepoda und Cladocera. S.-A. a. d. Jahresber. d. Commiss. z. wissensch. Untersuchung d. deutsch. Meere in Kiel f. d. J. 1872. 73. Berlin 1875. Fol.

Bovallius, C., Om Balanidernas Utveckling. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1875. 8°.

Spangenberg, Fr., Zur Kenntniss von Branchipus stagnalis. Inaug.-Abh. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 25. Suppl.-Heft. Leipzig 1875. 8°.

Brady, G. Stewardson, A monograph of the free and semi-parasitic Copepoda of the British islands. Vol. I—III = Publications of the Ray Society. No. 53. 55. 56. London 1878. 80. 8°.

Aurivillius, Per Olof Christ., Balaenophilus unisetus nov. gen. et spec. ett Bitrag till kännedomen om Harpacticidernas utvecklingshistoria og systematik. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1879. 8°.

Herrick, C. L., A final report on the Crustacea of Minnesota included in the orders Cladocera and Copepoda. Together with a synopsis of the described species in North America, and keys to the known species of the more important genera. S.-A. a.: XII. Annual Report of the geolog. and nat. hist. Survey of Minnesota. Minneapolis 1884. 8°.

Walter, Alfr., Vorläufige Diagnose und Beschreibung zweier neuer Branchiopoden aus Transkaspien. Extr. du Bulletin de la Société imp. d. Naturalistes de Moscou. 1887. No. 4. 8°.

Daday de Deés, Eug., Crustacea Cladocera Faunae Hungaricae. Budapest 1888. 4°.

Giesbrecht, Wilh., Systematik und Faunistik der pelagischen Copepoden des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte = Fauna u. Flora des Golfes von Neapel. Monogr. 19. hrsgb. v. d. Zoolog. Stat. zu Neapel. Berlin 1892. 4°.

Daday de Deés, Eug. von, Die anatomischen Verhältnisse der Cyproïs dispar (Chyz.). Beilage zum 18. Bd. der Természetrajzy Füzetek. Budapest 1895. 4°.

c. Malacostraca.

Sachs à Lewenheimb, Ph. Jac., *Γαμμαρολογία* sive Gammarorum vulgo Cancrorum consideratio physico-philologico-historico-medico-chymica, in qua praeter gammarorum singularem naturam, indolem & multivarium usum non minus reliquorum Crustatorum instituitur tractatio ad normam collegii Naturae Curiosorum plurimis inventis secretioribus naturae artisque locupletata. Francofurti & Lipsiae 1665. 8°.

[**Schultz**, Er. Chr.], Characterisirung einer kleinen Art von Taschenkrebsen, deren Rückenschild ein natürliches Menschengesicht vorstellet. Hamburg [1780]. 4°.

Succow, Fried. Guil. Ludov., Myologiae insectorum specimen de Astaco fluviatili cum aliis anatomicis disquisitionibus hujus speciei. Dissert. Inaug. Heidelbergae 1813. 4°.

Zenker, Jonath. Carl, De Gammari Pulicis Fabr. historia naturali atque sanguinis circuitu. Jenae 1832. 4°.

Bell, Thomas, Observations on the genus Cancer of Dr. Leach (Platycarcinus Latr.) with descriptions of three new Species.

S.-A. a. Transact. of the Zoolog. Soc. of London. Vol. 1. London 1835. 4°.

Krauss, Ferd., Die südafrikanischen Crustaceen. Eine Zusammenstellung aller bekannten Malacostraca, Bemerkungen über deren Lebensweise und geographische Verbreitung, nebst Beschreibung und Abbildung mehrer neuen Arten. Stuttgart 1843. 4°.

Erdl, M. P., Entwicklung des Hummereies von den ersten Veränderungen im Dotter an bis zur Reife des Embryo. München 1843. 4°.

Jäger, G., Vergleichende Darstellung der missgebildeten Scheeren des gemeinen Flusskrebses (Astacus fluviatilis) und der missgebildeten Scheere einer Krabbe (Cancer uca Linn. Uca una Latr.) aus Surinam. S.-A. a. d. Jahresheften d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg. 7. Jahrg. 1. Heft. Stuttgart 1851. 8°.

Dana, James D., On the Classification of the Maioid Crustacea or Oxyrhyncha. S.-A. a.: Americ. Jour. of Science and Arts. Ser. II. Vol. 11. New Haven 1851. 8°.

— On the Classification of the Cancroidea. S.-A. a: Americ. Journ. of Science and Arts. Ser. II. Vol. 12. New Haven 1851. 8°.

— On the Classification of the Crustacea Grapsoidea. S.-A. a.: Amer. Journ. of Science and Arts. Ser. II. Vol. 13. New Haven 1851. 8°.

— On the Classification of the Corystoidea, Paguridea etc. S.-A. a.: Amer. Journ. of Science and Arts. Ser. II. Vol. 13. New Haven 1852. 8°.

— On the Classification of the Crustacea Choristopoda or Tetradecapoda. S.-A. a.: Amer. Journ. of Science and Arts. Ser. II. Vol. 14. New Haven 1852. 8°.

Bell, Thomas, A history of the British stalk-eyed Crustacea. London 1853. 8°.

Gegenbaur, C., Mittheilungen über die Organisation von Phyllosoma und Sapphirina. S.-A. a. Müllers Archiv. 1858. Berlin 1858. 8°.

Lütken, Chr., Nogle Bemaerkninger om de nordiske Aega-Arter samt om Aega-Slaegtens rette Begraendsning. S.-A. a. Naturh. Foren. Vidensk. Meddelelser. 1858. Kjøbenhavn 1858. 8°.

— Beskrivelse af en ny Serolis-Art, Serolis Schythei Ltk. S.-A. a. Naturh. Foren. Vidensk. Meddelelser. 1858. Kjøbenhavn 1858. 8°.

Lütken, Chr., Om visse Cymothoagtige Krebsdyrs Ophold i Mundhulen hos forskjellige Fiske. S.-A. a. Naturhist. Foren. Vidensk. Meddelelser. 1858. Kjøbenhavn 1858. 8°.

Cornalia, Emil, e Paolo **Panceri**, Osservazioni zoologico-anatomiche sopra un nuovo genere di Crostacei isopodi sedentarii (Gyge Branchialis.) S.-A. a. Memorie della R. Accad. delle Sc. di Torino Cl. di Sc. Fis. e Matem. Ser. II. T. 19. Torino 1858. 4°.

la Valette St. George, Adolphe Bar. de, Studien über die Entwickelung der Amphipoden. Halle 1860. 4°.

Heller, Camill, Beiträge zur näheren Kenntniss der Macrouren. S.-A. a. d. 45. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1862. 8°.

Sars, Michael, Beskrivelse over Lophogaster typicus, en maerkverdig form af de lavere tifødere Krebsdyr. Univers. Progr. for 2. Halvaar 1862. Christiania 1862. 4°.

Heller, Camil, Die Crustaceen des südlichen Europa. Crustacea Podophthalmia. Mit einer Uebersicht über die horizontale Verbreitung sämmtlicher europäischer Arten. Wien 1863. 8°.

Hensen, V., Studien über das Gehörorgan der Decapoden. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. XIII. Leipzig 1863. 8°.

Hess, Wilh., Beiträge zur Kenntniss der Decapoden-Krebse Ost-Australiens. Bonn 1865. 8°.

Klunzinger, C. B., Ueber eine Süsswassercrustacee im Nil. Mit Zusätzen von Ed. v. Martens u. C. Th. v. Siebold. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. XVI. Leipzig 1866. 8°.

Sars, George Ossian, Carcinologiske Bidrag til Norges Fauna. I. Monographi over de ved Norges Kyster forekommende Mysider. Heft I—III. Heft III = Univ. Progr. for 1. Halvaar 1880. Christiania 1870. 72. 80. 4°.

Steffenburg, Adalrik, Bidrag till kännedomen om Flodkräftans Naturalhistoria. Dissert. philos. Upsal. Falun 1872. 8°.

Spangenberg, Friedr., Das Centralnervensystem von Daphnia magna und Moina rectirostris. Habilitationsschrift. München 1877. 8°.

— Bemerkungen zur Anatomie der Linnadia Hermanni Brongn. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. XXX. Bd. Suppl. Leipzig 1878. 8°.

Haswell, William A., On the Australian Brachyura Oxyrhyncha. S.-A. a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. Vol. IV. 1879. Sydney 1880. 8°.

Frommann, C., Ueber Differenzirungen und Umbildungen, welche im Protoplasma der Blutkörper des Flusskrebses theils spontan, theils nach Einwirkung inducirter elektrischer Ströme eintreten. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Jenaischen Gesellsch. f. Medicin u. Naturwissensch. Jahrg. 1880. Jena 1880. 8°.

— Ueber die spontan und nach inducirten Strömen eintretenden Differenzirungen und Umbildungen in den Blutkörpern vom Flusskrebs und über die den letzteren nach dem Tode des Thiers, nach Einwirkung von Säure und nach Erhöhung der Temperatur eintretenden Veränderungen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Jenaischen Gesellsch. f. Medicin u. Naturwissensch. Jahrg. 1881. Jena 1881. 8°.

Koch, Gust. Ad., Ueber die Pest unter den Krebsen. S.-A. a. Nr. 5. d. Monatsblätter d. wissenschaftlich. Club. 15. Febr. 1882. Wien. 4°.

Hilgendorf, F., Carcinologische Mittheilungen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Ges. naturforsch. Freunde. Berlin 1882. 8°.

Mayer, P., Die Caprelliden des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte. Nebst Nachtrag = Fauna u. Flora des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte, hrsgb. v. d. Zoolog. Stat. zu Neapel. VI. XVII. Leipzig 1882. 90. 4°.

la Valette St. George, Adolph Baron de, Commentatio anatomica de Isopodibus. Bonnae 1883. 4°.

Haswell, William A., On a new Crustacean found inhabiting the tubes of Vermilia (Serpulidae). Extr. from Vol. IX. Ps. 3. of the Proceedings of the Linnean Soc. of New South Wales. Sydney 1885. 8°.

— A Revision of the Australian Isopoda. Extr. from Vol. IX. P. 4. of the Proceedings of the Linnean Soc. of New South Wales. Sydney 1885. 8°.

— Revision of the Australian Laemodipoda. Extr. from Vol. IX. P. 4. of the Proceedings of the Linnean Soc. of New South Wales. Sydney 1885. 8°.

— Notes on the Australian Amphipoda. Extr. from Vol. X. P. 1. of the Proceedings of the Linnean Soc. of New South Wales. Sydney 1886. 8°.

Preudhomme de Borre, Alfr., Note sur les Crustacés isopodes de la Belgique. Extr. de Comptes-rendus de la Soc. Entomologique de Belgique. Gand 1886. 8°.

— Crustacés isopodes recueillis par feu Camille van Volxem, pendant son voyage en Portugal en 1871. Extr. des Comptes-rendus de la Soc. Entomologique de Belgique. Gand 1886. 8°.

Dendy, Arthur, Note from the Biological Laboratory of the Melbourne University: On a Crayfish with abnormally developped appendages. S.-A. a. d. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1893. 8°.

della Valle, Antonio, Gammarini del Golfo di Napoli = Fauna und Flora des Golfes von Neapel. Monogr. 20. Berlin 1893. 4°.

d. Gigantostraca.

Hoeven, J. van der, Recherches sur l'histoire naturelle et l'anatomie des Limules. Leyde 1838. Fol.

Packard, A. L., The anatomy, histology and embryology of Limulus Polyphemus, in Anniversary Memoirs of the Boston Soc. of nat. hist. Boston 1880. 4°.

3. Arachnoidea. Spinnenthiere.

a. Arachnoidea i. A.

Treviranus, G. R., Ueber den inneren Bau der Arachniden. Heft 1. Hrsgb. v. d. physik.-medicin. Societ. in Erlangen. Nürnberg 1812. 4°.

Koch, Carl, Beiträge zur Kenntniss der Arachniden Nord-Afrikas, insbesondere einiger in dieser Richtung bisher noch unbekannt gebliebenen Gebiete des Atlas und der Küstenländer von Marocco. S.-A. a. d. Bericht. d. Senckenberg. naturforsch. Ges. 1872/73. Frankfurt a. M. 8°.

Koch, L., Aegyptische und Abyssinische Arachniden, gesam. v. C. Jickeli, beschrieben und abgebildet von —. Nürnberg 1875. 4°.

Bertkau, Ph., Verzeichniss der von Prof. Ed. van Beneden auf seiner im Auftrage der belgischen Regierung unternommenen wissenschaftlichen Reise nach Brasilien und La Plata i. J. 1872—73 gesammelten Arachniden. Auszug aus Th. 43 der Mémoires couronnées et Mémoires des savants étrangers pp. l'Académie roy. des sciences etc. de Belgique. 1880. Brüssel 1880. 4°.

Koch, L., Zoologische Ergebnisse von Excursionen auf den Balearen. II. Arachniden und Myriapoden. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1881. Wien 1882. 8°.

b. Einzelne Arten.

Gesner, Conradt, De Scorpione. Kurtze beschreybung dess Scorpions, auss dess Hrn. — S. History vom Ungeziffer zusammengetragen, gemehrt vnd verfertigt, durch Casp. Wolphen

und anjetzo aus dem Latin mit fleyss verteutscht. Zürych 1589. Fol.

Mémoire pour servir a commencer l'histoire des Araignées aquatiques. Paris 1749. 8°.

Quatremere Disjonval, Araneologie oder Naturgeschichte der Spinnen nach den neuesten bis jetzt unbekannten Entdeckung vorzüglich in Rücksicht auf die daraus hergeleitete Angabe atmosphärischer Veränderungen. Aus dem Französischen der 2. Ausgabe übersetzt. Frankfurt a. M. 1798. 8°.

Schultze, Carl Aug. Sigism., Echiniscus Creplini, animalculum e familia Arctiscoidum. Gryphiae 1811. 4°.

Herold, Moritz, Untersuchungen über die Bildungsgeschichte der wirbellosen Thiere im Eie. Th. 1. Von der Erzeugung der Spinnen im Eie. Marburg 1824. Fol.

Lowe, R. T., Descriptions of two species of Araneidae, natives of Madeira. In a Letter to the Editor. S.-A. a. d. Zoological Journal. 1831. 8°.

Müller, Johannes, Ixodes ophiophilus, eine neue Zeckenart, auf einer Schlange gefunden. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 15. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1831.] 4°.

Miram, C. Ed., Beitrag zu einer Anatomie des Pentastoma taenioides R. Einzelabhandlung der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.

Hering, E., Die Kräzmilben der Thiere und einige verwandte Arten, nach eigenen Untersuchungen beschrieben. Einzelabhandlung der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18. Ps. 2. [Breslau u. Bonn 1838.] 4°.

Schultze, Car. Aug. Sigism., Echiniscus Bellermanni, animal Crustaceum, Macrobioto Hufelandii affine. Berolini 1840. 4°.

Menge, A., Ueber die Lebensweise der Arachniden = Neueste Schriften d. naturf. Gesellsch. zu Danzig. IV. Bd. 1. Heft. Danzig 1843. 4°.

Wasmann, A., Beiträge zur Anatomie der Spinnen. 1. Lfg. Muskelsystem, Verdauungs- und Spinnorgane. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturw. Ver. in Hamburg. 1846. Hamburg 1846. 4°.

Menge, A., Ueber die Scheerenspinnen Chernetidae = Neueste Schriften d. naturf. Gesellsch. in Danzig. V. Bd. 2. Heft. Nr. 2. Danzig 1854. 4°.

Kolenati, F. A., Beiträge zur Kenntniss der Arachniden. S.-A. a. Bd. 33 u. 35 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. k. Akad. d. Wissensch. Wien 1858. 59. 8°.

Leuckart, Rudolf, Bau und Entwicklungsgeschichte der Pentastomen• Nach Untersuchungen besonders von Pent. taenioides und P. denticulatum. Leipzig & Heidelberg 1860. 4°.

Pagenstecher, H. A., Beiträge zur Anatomie der Milben. Heft 1. Trombidium holosericeum. Trombidium tinctorium. 2. Ixodes ricinus. Leipzig 1860. 61. Fol.

Böck, Georg, Vorläufige Uebersicht der während der Reise der k. k. Fregatte Novara von den Herren Naturforschern gesammelten Spinnen. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1861. 8°.

Blackwall, John, A history of the Spiders of Great Britain and Ireland. Pt. I. II. = Publications of the Ray Society. Nr. 31. 34. London 1861. 64. 4°.

Ohlert, E., Arachnologische Studien. Progr. Königsberg i. Pr. 1865. 4°.

Greeff, Rich., Untersuchungen über den Bau und die Naturgeschichte der Bärthierchen (Arctiscoida C. A. S. Schultze). I. Makrobioten. S.-A. a. M. Schultze's Arch. f. mikr. Anat. Bd. II. Bonn 1866. 8°.

Kuechenmeister, Fréd., De la Linguatula ferox (Pentastoma denticulatum aut serratum). S.-A. a. Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. T. 22. Bruxelles 1866. 8°.

Buchholz, R., Bemerkungen über die Arten der Gattung Dermaleichus, Koch. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXXV. Dresden 1869. 4°.

Koch, Carl, Beiträge zur Kenntniss der Opilioniden des Mittel-Rheingebietes. S.-A. a. d. XII. Bericht des Offenbacher Ver. für Naturk. Offenbach a. M. 1872. 8°.

— Beiträge zur Kenntniss der nassauischen Arachniden. I. Die Familien der Mithraides, Pholcides, Eresides, Dysderides und Mygalides. S.-A. a. d. Jahrbüch. d. Nassau. Verf. f. Naturk. Jahrg. XXVII. u. XXVIII. Wiesbaden 1874. 8°.

Hentz, Nicolas Marcellus, The spiders of the United States. A collection of the Arachnological writings of —. Edited by Edward Burgers = Occasional Papers of the Boston Society of Natural history. II. Boston 1875. 8°.

Herman, Otto, Ungarns Spinnen-Fauna. Bd. 1. Allgemeiner Theil. 2. Das System. 3. Beschreibender Theil. Budapest 1876. 1878. 79. 4°.

Cavanna, G., Studi e ricerche sui Picnogonidi. Pt. I. Anatomia e Biologia. Descrizione di alcuni Batraci Anuri Polimeliani e

considerazioni intorno alli Polimelia. Publicaz. del R. Istituto di Studi superiori pratici di perfezionamento in Firenze. Sez. di Scienze, Fisiche e Naturali. II. 1. Firenze 1877. 8°.

Weyenbergh, D. H., Caso letal por la mordedura de una Araña de la especie Hamada Segestria perfida Walck. [Cordoba 1877.] 8°.

Neumann, C. J., Om Sveriges Hydrachnider. Dissert. philos. Upsal. Stockholm 1880. 4°.

Bertkau, Ph., Verzeichniss der bisher bei Bonn beobachteten Spinnen. S.-A. a. d. Verh. d. nat. Ver. Jahrg. 37. 4. F. VII. Bd. Bonn 1880. 8°.

Dohrn, Ant., Die Pantopoden des Golfes von Neapel und der angrenzenden Meeres-Abschnitte = Fauna u. Flora des Golfes von Neapel etc. Monogr. III. Leipzig 1881. 4°.

Bertkau, Ph., Ueber die Gattung Argenna Thor. und einige andere Dictyniden. S.-A. a. d. Archiv f. Naturgesch. Bd. 49. 1883. 8°.

Foerster, A., u. Ph. **Bertkau**, Beiträge zur Kenntniss der Spinnenfauna der Rheinprovinz. S.-A. a. d. Verhandl. d. naturh. Ver. d. preuss. Rheinl. u. Westphalens. Jahrg. 40. [Bonn 1883.] 8°.

Bertkau, Ph., Ueber den Bau und die Funktion der sog. Leber bei den Spinnen. S.-A. a. d. Archiv f. mikrosk. Anatomie. Bd. 23. [Bonn 1884.] 8°.

Michael, Albert D., British Oribatidae. Vol. I. II. = Publications of the Ray Society. No. 61. 65. London 1884. 88. 8°.

Haswell, William A., On the Pycnogonida of the Australian coast, with Descriptions of new Species. Extr. from Vol. IX. Pt. 4. of the Proceedings of the Linnean Soc. of New South Wales. Sydney 1886. 8°.

Bertkau, Ph., Beiträge zur Kenntniss der Sinnesorgane der Spinnen. S.-A. a. d. Archiv f. mikrosk. Anatomie. Bd. 27. [Bonn 1886.] 8°.

Walter, Alfred, 1. Transkaspische Galeodiden. 2. Transkaspische Binnencrustaceen. S.-A. a. d. zool. Jahrb. Abth. für Systematik, Geographie u. Biologie der Thiere. 4. Bd. Jena 1890. 8°.

Canestrini, Giovanni, Abbozzo del sistema Acarologico. Estr. dagli Atti del R. Istit. Veneto. T. II. Ser. VII. Venezia 1891. 8°.

Preudhomme de Borre, Sur une capture, en Belgique, du Pholcus opilionides Schrank (phalangioides Walck). Extr. des Annales de la Soc. Entomol. de Belgique. T. 36. Bruxelles 1892. 8°.

4. Onychophora.

Dendy, Arthur, Preliminary account of a new Australian Peripatus. S.-A. a. d. Victorian Naturalist. 1890. 8⁰.

— Note from the Biological Laboratory of the University of Melbourne, on the presence of corpuscles in the liquid discharged from the apertures of the nephridia and oral papillae of Peripatus. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1890. 8⁰.

— On the oviparity of Peripatus Leuckartii. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1891. 8⁰.

— The reproduction of Peripatus Leuckartii, Sänger. S.-A. a. d. Zoolog. Anzeiger. Leipzig 1891. 8⁰.

— Further Observations on the eggs of Peripatus. S.-A. a. Report of the IV. Meeting of the Austral. Assoc. for the advanc. of science. Hobart 1892. 8⁰.

— Further notes on the oviparity of the larger Victorian Peripatus, generally known as P. Leuckartii. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1892. 8⁰.

— Note on a new variety of Peripatus Novae Zealandiae, Hutton. S.-A. a. d. Transact. of the New Zealand Inst. Vol. 17. Wellington 1894. 8⁰.

— Preliminary notes on the reproductive organs of Peripatus oviparus. S.-A. a. d. Zoolog. Anzeiger. Leipzig 1895. 8⁰.

5. Myriopoda. Tausendfüsse.

Menge, A., Myriopoden der Umgegend von Danzig = Neueste Schriften der naturforsch. Gesellsch. in Danzig. IV. Bd. 4. Heft. Danzig 1851. 4⁰.

Preudhomme de Borre, A., Tentamen Catalogi Glomeridarum hucusque descriptarum. Extr. d. Annales de la Soc. Entomol. de Belgique. T. 28. Bruxelles 1884. 8⁰.

— Note sur les Glomérides de la Belgique. Extr. des Comptes rendus de la Soc. Entomol. de Belgique. 1884. Bruxelles 1884. 8⁰.

— Tentamen Catalogi Lysiopetalidarum, Julidarum, Archiulidarum, Polyzonidarum atque Siphonophoridarum hucusque descriptarum. Extr. des Annales de la Soc. Entomol. de Belgique. T. 28. Bruxelles 1884. 8⁰.

— Note sur les Julides de la Belgique suivie de la déscription d'une espèce nouvelle par Rob. Latzel. Extr. des Comptes rendus de la Soc. Entomol. de Belgique. 1884. 8⁰.

Daday de Deés, Eug., Myriopoda regni Hungariae. Budapest 1889. 4⁰.

6. Hexapoda. Insecten.

a. Hexapoda i. A.

Aldrovandi, Ulysses, De animalibus Insectis libri septem. In quibus omnia illa animalia accuratissime describuntur, eorum icones ad vivum ob oculos ponuntur, tandemque etiam natura, mores ac proprietates ita declarantur, ut quicquid de iis dici queat, facile inde innotescat. His adjunctus est Index geminus capitum scil. & verborum copiosisimus. Francofurti 1623. Fol.

Moufet, Tho., Insectorum sive minimorum animalium theatrum olim ab Ed. Wottono, Conr. Gesnero, Th. Pennio inchoatum. Londini 1634. Fol.

Goedartius, Joannes, Metamorphosis et historia naturalis insectorum. Pt. 1. cum Commentariis Joan. de Mey. Pt. 2. Latinitate donata, commentariis & notis, textui insertis, illustrata & auctuario notarum sive Appendice locupletata de insectorum origine, utilitate & usu a P. Veezaerdt. Pt. 3. Aucta observationibus et appendice Joan. de Mey. Medioburgi 1662. 8⁰.

— Metamorphoses naturelles ou histoire des Insectes observée tres-exactement suivant leur nature & leurs proprietez. T. I—III. La Haye 1700. 8⁰.

Redi, Franciscus, Experimenta circa generationem insectorum. Amstelodami 1671. 8⁰.

Merian, Maria Sibylla, Der Raupen wunderbare Verwandelung und sonderbare Blumennahrung, worinnen, durch eine gantz neue Erfindung, der Raupen, Würmer, Sommervögelein, Motten, Fliegen und anderer dergleichen Thierlein, Ursprung, Speisen und Veränderungen samt ihrer Zeit, Ort und Eigenschaften, den Naturkündigern etc. zu Dienst fleissig untersucht, beschrieben etc. Th. 1. 2. Nürnberg, Frankfurt und Leipzig 1679—1683. 4⁰.

— Erucarum ortus, alimentum et paradoxa metamorphosis, in qua origo, pabulum, transformatio, nec non tempus, locus & proprietates, erucarum, vermium, papilionum, phalaenarum, muscarum, aliorumque hujus modi exsanguium animalculorum exhibentur. Amstelaedami s. a. 4⁰.

— Dissertatio de generatione et metamorphosibus insectorum Surinamensium: in quâ, praeter vermes & erucas Surinamenses, earumque admirandam metamorphosin; plantae, flores & fructus, quibus vescuntur & in quibus fuerunt inventae,

exhibentur. His adjunguntur Bufones, Lacerti, Serpentes, Araneae, aliaque admiranda istius regionis animalcula omnia manu ejusdem matronae in America ad vivum accurate depicta & nunc aeri incisa. Accedit appendix transformationum Piscium in Ranas & Ranarum in Pisces. Hagae Comitum 1726. Fol.

— Histoire des Insectes de l'Europe, dessinée d'après nature & expliquée par — où l'on traite de la generation & des différentes metamorphoses des Chenilles, Vers, Papillons, Mouches & autres insectes & des plantes, des fleurs & des fruits dont ils se nourrissent. Traduite du Hollandois en François par Joan Marret. Amsterdam 1730. Fol.

Goedartius, Joh., De Insectis, in methodum redactus, cum notularum additione; opera M. Lister, item appendicis ad historiam animalium Angliae ejusdem M. Lister altera Editio. Londini 1685. 8⁰.

Swammerdam, Joh., Historia Insectorum generalis; in qua quaecunque ad insecta eorumque mutationes spectant, dilucide ex sanioris philosophiae & experientiae principiis explicantur. Ex Belgica Latinam fecit Henr. Chr. Henninius. Lugd. Batavorum 1685. 4⁰.

— Bibel der Natur, worinnen die Insekten in gewisse Classen vertheilt, sorgfältig beschrieben, zergliedert etc. mit vielen Anmerkungen über die Seltenheiten der Natur erleutert etc. Nebst Herm. Boerhave Vorrede von dem Leben des Verfassers. Aus dem Holländischen übersetzt. Leipzig 1752. Fol.

Blanckaart, Steph., Schauplatz der Raupen, Würmer, Maden und fliegenden Thiergen, welche daraus erzeuget werden, durch eigene Untersuchung zusammengebracht von —. Aus dem Niederländischen ins Hochteutsche übersetzt durch Joh. Chr. Rodochs. Leipzig 1690. 8⁰.

Raius, Joannes, Historia Insectorum. Opus posthumum . . . cui subjungitur Appendix de Scarabaeis Britannicis autore Lister. Londini 1710. 4⁰.

Vallisnieri, Anton, Esperienze ed osservazioni intorno all' origine, sviluppi, e costumi di varj insetti, con altre spettanti alla naturale, e medica storia fatte da — etc. Padoa 1713. 4⁰.

Frisch, Joh. Leonh., Beschreibung von allerley Insecten in Teutschland, nebst nützlichen Anmerkungen und nöthigen Abbildungen von diesem kriechenden und fliegenden inländischen Gewürme. Th. 1—13. Berlin 1720—1738. 4⁰.

Cuno, Cosmus Conrad, Observationes durch dessen verfertigte Microscopia deren unterschiedlichen Insecten nebst anderen unsichtbaren Kleinigkeiten der Natur, welche er nach dem Leben accurat abzeichnen und auf Verlangen hoher Liebhaber in Kupffer stechen lassen. Augsburg 1734. Fol.

Réaumur, [René Ant.] de, Memoires pour servir a l'histoire des Insectes. T. 1—6. Amsterdam 1737—1748. 8°.

Lesser, Friedr. Chr., Insecto-Theologia, oder: Vernunfft- und schrifftmässiger Versuch, wie ein Mensch durch aufmerksame Betrachtung derer sonst wenig geachteten Insecten zu lebendiger Erkänntniss und Bewunderung der Allmacht, Weisheit, der Güte und Gerechtigkeit des grossen Gottes gelangen könne. Franckfurt und Leipzig 1738. 8°.

— Theologie des Insectes, ou demonstration des perfections de Dieu dans tout ce qui concerne les Insectes. Traduit de l'Allemand de — avec des remarques de P. Lyonnet. T. 1. 2. La Haye 1742. 8°.

Rösel, Aug. Joh., Der monatlich-herausgegebenen Insecten-Belustigung. Th. 1, 2 u. 4. Nürnberg 1746—1761. 4°.

Abregé de l'Histoire des Insectes pour servir de suite à l'histoire naturelle des Abeilles. T. 1. 2. Paris 1747. 8°.

Albin, Eleazar, A natural history of English Insects. To which are added large notes and many curious observations by W. Derham. London 1749. 4°.

Schaeffer, Jacob. Chr., Verschiedene Zwiefalter und Käfer mit Hörnern. Regensburg 1758. 4°.

— Dasselbe. 2. Auflage. Leipzig 1763. 4°.

Sulzer, J. H., Die Kennzeichen der Insekten, nach Anleitung des Karl Linnaeus. Mit einer Vorrede Johannes Gessners. Zürich 1761. 4°.

Scopoli, Joan. Ant., Entomologia Carniolica exhibens Insecta Carnioliae indigena et distributa in ordines, genera, species, varietates, methodo Linnaeana. Vindobonae 1763. 8°.

[**Müller,** Otto Fr.], Fauna Insectorum Fridrichsdalina, sive methodica descriptio Insectorum agri Fridrichsdalensis, cum Characteribus genericis et specificis, nominibus trivialibus, locis naturalibus, iconibus allegatis, novisque pluribus speciebus additis. Hafniae et Lipsiae 1764. 8°.

Brünnich, M. Th., Entomologia sistens Insectorum tabulas systematicas cum introductione et iconibus. Kjøbenhavn 1764. 8°.

Schaeffer, Jac. Chr., Opuscula Entomologica quae iam instituta habet auspiciis augustissimi potentissimique Daniae et Norvegiae

regis Friderici V. proxime edenda indicit eorumque specimina quaedam exhibet. Regensburg 1764. 4°.

— Icones Insectorum circa Ratisbonam indigenorum coloribus naturam referentibus expressae. Vol. 1. 2. Regensburg 1766. 67. 4°.

— Elementa Entomologica. 135 tabulae aere excusae floridisque coloribus distinctae. Ratisbonae 1766. 4°.

— Zweifel und Schwürigkeiten, welche in der Insectenlehre annoch vorwalten. Regensburg 1766. 4°.

— Fernere Zweifel und Schwürigkeiten, welche in der Insectenlehre annoch vorwalten. Wobei zugleich auf dasjenige nothdürftig geantwortet wird, was in einem öffentlichen Blatte diesfalls ist erinnert worden. Regensburg 1766. 4°.

Schluga, Joan Bapt., Primae lineae cognitionis Insectorum. Viennae 1767. 8°.

Abhandlungen, Hrn. Karl Bonnets wie auch einiger andern berühmter Naturforscher auserlesene, aus der Insectologie, aus dem Französischen übersetzt und mit einigen Zusätzen herausgegeben von Joh. Aug. Ephr. Goeze. Halle 1774. 8°.

Fabricius, Joh. Christ., Systema Entomologiae sistens Insectorum classes, ordines, genera, species adiectis synonymis, locis, descriptionibus, observationibus. Flensburgi et Lipsiae 1775. 8°.

— Genera Insectorum eorumque characteres naturales secundum numerum, figuram, situm et proportionem omnium partium oris, adjecta mantissa specierum nuper detectarum. Chilonii [1766.] 8°.

Sulzer, Abgekürzte Geschichte der Insekten nach dem Linaeischen System. Mit Atlas. Winterthur 1776. 4°.

Goetze, Joh. Aug. Ephraim, Entomologische Beyträge zu des Linné zwölften Ausgabe des Natursystems. Th. 1—3. Leipzig 1777—1780. 8°.

Fabricius, Joh. Christ., Philosophia Entomologica sistens scientiae fundamenta adiectis definitionibus, exemplis, observationibus, adumbrationibus. Hamburgi et Kiloni 1778. 8°.

Pallas, Petrus Simon, Icones insectorum praesertim Rossiae Sibiriaeque peculiarium, quae collegit et descriptionibus illustravit. Erlangae 1781. 4°.

Fabricius, Joh. Chr., Mantissa insectorum sistens eorum species nuper detectas adiectis characteribus genericis, differentiis specificis, emendationibus, observationibus. T. 1. 2. Hafniae 1787. 8°.

Roemer, Joann Jacob, Genera insectorum Linnaei et Fabricii iconibus illustrata. Vitoduri Helvetorum 1789. 4°.

Thunberg, Car. Pet., Characteres generum insectorum, variis cum adnotationibus denuo editit Frid. Alb. Ant. Meyer. Gottingae 1791. 8°.

Fabricius, Joh. Christ., Entomologia systematica emendata et aucta secundum classes, ordines, genera, species adjectis synonymis, locis, observationibus, descriptionibus. T. IV. [mit handschriftlichen Bemerkungen]. Hafniae 1794. 8°.

Weber, Frid., Nomenclator entomologicus secundum Entomologiam systematicam Fabricii adjectis speciebus recens detectis et varietatibus. Chilonii et Hamburgi 1795. 8°.

Latreille, Précis des caractères génériques des insectes disposés dans un ordre naturel. Paris 1797. 8°.

Creutzer, Chr., Entomologische Versuche. Wien 1799. 8°.

Ludwig, Chr. Fr., Erste Aufzählung der bis jetzt in Sachsen entdeckten Insekten. Leipzig 1799. 8°.

Verzeichniss der Halbkäfer, Netzflügler, Wespen, ungeflügelten Insekten, Wanzen und Fliegen, welche um den Ursprung der Donau und des Neckars, dann um den unteren Theil des Bodensees vorkommen [von Fr. Freih. Roth v. Schroeckenstein]. Tübingen 1802. 8°.

Schönherr, C. J., Synonymia insectorum, oder: Versuch einer Synonymie aller bisher bekannten Insecten; nach Fabricii Systema Eleutheratorum geordnet. Mit Berichtigungen und Anmerkungen, wie auch Beschreibungen neuer Arten. Bd. 1. Eleutherata oder Käfer. Th. 1. Lethrus ... Scolytes. Stockholm 1806. 8°.

Gaede, Heinr. Moritz, Beyträge zur Anatomie der Insekten. Mit einem Vorworte von C. H. Pfaff. Altona 1815. 4°.

— Physiologische Bemerkungen über die sogenannten Gallgefässe der Insecten. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 10. P. 2. Bonn 1821. 4°.

Klug, Fr., Entomologiae Brasilianae specimen. Specimen alterum sistens Insectorum Coleopterorum nondum descriptorum centuriam. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 10. P. 2. u. Vol. 12. P. 2. Bonn 1821. 1825. 4°.

Dalman, Joh. Wilh., Analecta Entomologica. Holmiae 1823. 4°.

Gaede, H. M., Beiträge zur Anatomie der Insecten. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 11. P. 2. Bonn 1823. 4°.

Kirby, Wilh., u. Wilh. **Spence**, Einleitung in die Entomologie: oder Elemente der Naturgeschichte der Insecten. Bd. 1—4. Bd. 3. 4. hrsgb. von Oken. Stuttgart und Tübingen 1823 bis 1833. 8°.

Klug, Fr., Entomologische Monographien. Berlin 1824. 8°.

Hoeven, J. van der, Systematische Beschrijving van eenige Insekten van Noord-Nederland. S.-A. a. Bijdragen tot de natuurk. Wetenschappen. Bd. 1. Amsterdam 1826. 8°.

Serres, M. de, Ueber die Augen der Insecten. A. d. Franz. von J. F. Dieffenbach. Berlin 1826. 8°.

Carus, C. G., Fernere Untersuchungen über Blutlauf in Kerfen. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 15. P. 2. [Breslau u. Bonn 1831.] 4°.

Zincken genannt Sommer, Jul. Leop. Theod. Friedr., Beitrag zur Insectenfauna von Java. 1. Abth. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 15. P. 1. [Bonn 1831.] 4°.

Burmeister, Herm., Handbuch der Entomologie. Bd. 1—5. Berlin 1832—1855. 8°.

Reich, G. C., Beitrag zur Lehre von der geographischen Verbreitung der Insecten, insbesondere der Käfer. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVI. P. 2. Bonn 1833. 4°.

Dutrochet, Du mécanisme de la respiration des insectes. Extr. du Temps du 1 Févr. 1833. Paris. 8°.

Ratzeburg, J. T. C., Entomologische Beiträge. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. P. 1. [Breslau u. Bonn 1835.] 4°.

Bouché, P. Fr., Beiträge zur Insectenkunde. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVII. P. 1. Breslau u. Bonn 1835. 4°.

Herold, Maurit., Disquisitiones de animalium vertebris carentium in ovo formatione. De generatione insectorum in ovo. Fasc. 1. Untersuchungen über die Bildungsgeschichte der wirbellosen Thiere im Eie. Von der Erzeugung der Insecten im Eie. Lief. 1. Frankfurt a. M. 1835. Fol.

Eiselt, Joh. Nep., Geschichte, Systematik und Literatur der Insectenkunde von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart. Leipzig 1836. 8°.

Gené, Jos., De quibusdam insectis Sardiniae novis aut minus cognitis. Fasc. 1. 2. S.-A. a. Memor. reg. scientiarum Acad. Taurinensis. T. 39. u. Ser. II. T. 1. Taurini 1836. 39. 4°.

Kölliker, Alb., Observationes de prima Insectorum genesi adiecta Articulatorum evolutionis cum Vertebratorum comparatione. Dissert. Inaug. Turici 1842. 4°.

Fieber, Franz Xav., Entomologische Monographien. S.-A. a. d. Abhandlungen d. k. böhm. Gesellsch. d. Wissensch. V. F. 3. Bd. Prag 1844. 4°.

Boheman, Car. H., Insecta Caffraria annis 1838—1845 a J. A. Wahlberg collecta descripsit —. Ps. 1. Fasc. 1. Coleoptera (Carabici, Hydrocanthari, Gyrinii et Staphylinii). Holmiae 1848. 8°.

Kollar, Vincenz, Beiträge zur Kenntniss des Haushaltes und der geographischen Verbreitung einiger in ökonomischer und technischer Hinsicht wichtigen Insecten. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Jahrg. 1849. Wien. 8°.

— Beiträge zur Insectenfauna von Neu-Granada und Venezuela. S.-A. a. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 1. Wien 1849. 4°.

— u. Ludw. **Redtenbacher**, Ueber den Charakter der Insektenfauna von Süd-Persien. S.-A. a. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 1. Wien 1849. 4°.

Fischer de Waldheim, G., et Ed. **Eversmann**, Entomographia imperii Rossici. T. V. Lepidoptera Rossica. Mosquae 1851. 4°.

Sturm, Jacob, Deutschlands Fauna in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. Fortgesetzt von J. H. F. Sturm. V. Abth. Die Insekten (Käfer). Bd. 21—23. Nürnberg 1851 bis 1857. 8°.

Gistel, Joh., Die Mysterien der europäischen Insectenwelt. Zum ersten Male nach 25jährigen eigenen Erfahrungen zusammengestellt und herausgegeben. Kempten 1856. 8°.

Močulskij, V., O vrednych i poleznych nasěkomych. (Von schädlichen und nützlichen Insekten.) Heft 1. St. Petersburg 1856. 8°.

Leuckart, Rud., Zur Kenntniss des Generationswechsels und der Parthenogenesis bei den Insekten. Frankfurt a. M. 1858. 8°.

Frauenfeld, Georg Ritter v., Beitrag zur Insektengeschichte aus dem Jahre 1861. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1862. 8°.

Landois, Herm., De systemate nervorum transversorum in septem insectorum ordinibus. Dissert. Anat. physiol. Entom. Gryphiswaldiae 1863. 8°.

Snellen van Vollenhoven, S. C., Essai d'une faune Entomologique de l'Archipel Indo-Néerlandais. Monographie. 1. Famille des Scutellérides. 2. Famille des Piérides. La Haye 1863 bis 65. 4°.

Frauenfeld, Georg Ritter v., Entomologische Fragmente. I. II. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1863. Wien. 8°.

Landois, Herm. u. Leonh., Ueber die numerische Entwicklung der histologischen Elemente des Insectenkörpers. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. XV. Bd. 3. Heft. 1865. 8°.

Seidlitz, Georg, Einige entomologische Excursionen in den Castilischen Gebirgen im Sommer 1865. S.-A. a. d. Berliner entomol. Zeitschr. Jahrg. XI. 1865. 8°.

Leydig, Franz, Der Eierstock und die Samentasche der Insecten. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Befruchtung. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXXIII. Dresden 1866. 4°.

Landois, H., Die Ton- und Stimmapparate der Insecten in anatomisch-physiol. u. akust. Beziehung. Leipzig 1867. 8°.

Fritsch, Gust., Das Insektenleben Süd-Afrikas. S.-A. a. d. Berliner entomol. Zeitschr. 11. Berlin 1867. 8°.

Harris, Thaddeus William, Entomological correspondence of —. Edited by Samuel H. Scudder. = Occasional Papers of the Boston Society of Natural History. I. Boston 1869. 8°.

Packard, Alpheus S., Embryological studies on hexapodous insects. = Memoirs of the Peabody Academy. I. 3. Salem 1872. 4°.

Studer, Th., Ueber Nervenendigung bei Insekten. Kleine Beiträge zur Histologie der Insekten. S.-A. a. d. Berner Mittheilungen 1873. 8°.

Siebke, H., Enumeratio insectorum Norvegicorum. Fasc. I. Catalogus Hemipterorum et Orthopterorum. II. Coleopterorum. V. Hymenopterorum. Univ.-Progr. Christiania 1874. 75. 80. 8°.

Müller, Albert, On the dispersal of non-migratory Insects by atmospheric agencies. S.-A. a. Trans. Ent. Soc. London 1871. Pt. II. Basle 1877. 8°.

Flögel, J. H. L., Ueber den einheitlichen Bau des Gehirns in den verschiedenen Insecten-Ordnungen. S.-A. a. d. Zeitschrift für wissensch. Zool. XXX. Bd. Suppl. Leipzig 1877. 8°.

Preudhomme de Borre, A., Quelques conseils aux chasseurs d'Insectes. Extr. d. Comptes rendus de la Soc. Entomologique de Belgique. 1878. 8°.

Preudhomme de Borre, De la meilleure disposition à donner aux caisses et cartons des collections d'Insectes. Extr. d. Annales de la Soc. Entomologique de Belgique. 1879. 8°.

Adolph, G. Ernst, Ueber Insectenflügel. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 41. P. 2. Nr. 3. Halle 1879. 4°.

Killias, E., Beiträge zu einem Verzeichnisse der Insecten-Fauna Graubündens. I. Hemipteren (Hemiptera heteroptera). II. Lepidopteren (Schmetterlinge). III. Nachtrag z. d. Lepidopteren. IV. Coleopteren. Nach dem Tode des Verfassers auf Grund der nachgelassenen Manuscripte zu Ende geführt von J. L. Caflisch. Beilage z. Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens. Chur 1879—94. 8°.

Preudhomme de Borre, A., Sur une excursion entomologique en Allemagne pendant les mois de Juin et Juillet 1880. Extr. des Comptes rendus de la Soc. Entomologique de Belgique. 1880. Bruxelles. 8°.

Hutton, Fred. Wollaston, Catalogues of the New Zealand Diptera, Orthoptera, Hymenoptera; with descriptions of the species. Colonial Museum and Geological Survey of New Zealand. Wellington 1881. 8°.

Reuter, O. M., Entomologiska Meddelanden från Societas' pro Fauna et Flora Fennica sammanträden åren 1880 och 1881. Helsingfors. 8°.

— Entomologiska Exkursioner under januari 1882 i södra Finland. S.-A. a. Meddel. af Societas pro Fauna et Flora Fennica. IX. 1882. Helsingfors. 8°.

Kraepelin, K., Ueber die Mundwerkzeuge der saugenden Insecten. S.-A. a. d. Zoolog. Anzeiger. 1882. Nr. 124. 8°.

Palmén, J. A., Zur vergleichenden Anatomie der Ausführungsgänge der Sexualorgane bei den Insekten. Vorläufige Mittheilung. S.-A. a. d. Morpholog. Jahrbuch. 1883. 8°.

Preudhomme de Borre, A., La feuille qui se transforme en Insecte. Extr. des Comptes-rendus de la Société Entomologique de Belgique. 1883. Bruxelles. 8°.

Palmén, J. A., Ueber paarige Ausführungsgänge der Geschlechtsorgane bei Insecten. Eine morphologische Untersuchung. Helsingfors 1884. 8°.

Dewitz, J., Ueber die Bildung des Insektenfühlers. S.-A. a. d. biolog. Centralblatt. III. Bd. Erlangen 1884. 8°.

Preudhomme de Borre, A., Discours du Président de la Société Entomologique de Belgique prononcé à l'assemblée générale du 26 décem. 1886. Extr. des Comptes-rendus de la Soc. Entomol. de Belgique. 1886. 8⁰.

Korschelt, Eugen, Zur Bildung der Eihüllen, der Mikropylen und Chorionanhänge bei den Insekten. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 51. Nr. 3. Halle 1887. 4⁰.

Thomas, Fr., Entomologische Notizen. S.-A. a.: Entomolog. Nachrichten. Jahrg. 16. Berlin 1889. 8⁰.

Kriechbaumer, Jos., Aus der Riviera. Reiseberichte. S.-A. a. d. Entomolog. Nachrichten. Jahrg. 21. Berlin 1895. 8⁰.

b. Orthoptera. Geradflügler.

Hebenstreit, Joh. Paul, De Locustis, immenso agmine aerem nostrum implentibus, et quid portendere putentur. Dissert. Jenae 1693. 4⁰.

Schäffer, Jacob Chr., Das fliegende Uferaas oder der Haft wegen desselben am 11ten Augustmon. an der Donau, und sonderlich auf der steinernen Brücke, zu Regensburg ausserordentlich häufigen Erscheinung und Fluges. o. O. 1757. 4⁰.

Müller, Johannes, Ueber die Entwickelung der Eier im Eierstock bei den Gespenstheuschrecken und eine neuentdeckte Verbindung des Rückengefässes mit den Eierstöcken bei den Insecten. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. P. 2. [Bonn 1825.] 4⁰.

Ocskay, Franciscus de, Gryllorum Hungariae indigenorum species aliquot. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIII. P. 1. Bonn 1826. 4⁰.

— Orthoptera nova. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVI. P. II. Bonn 1833. 4⁰.

Charpentier, Toussaint de, Libellulinae Europaeae descriptae ac depictae. Lipsiae 1840. 4⁰.

Siebold, Carl Theodor von, Ueber die Spermatozoiden der Locustinen. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 21. P. 1. [Breslau u. Bonn 1845.] 4⁰.

Cornelius, C., Beiträge zur näheren Kenntniss der Palingenia [Ephemera] longicauda Olivier. Elberfeld 1848. 8⁰.

— Beiträge zur näheren Kenntniss von Periplaneta (Blatta) orientalis Linné. (Morgenländische Küchenschabe, auch Schwabe genannt.) Elberfeld 1853. 8⁰.

Fischer, Leop. Henricus, Conspectus systematicus Orthopterorum Europae (ex ejusdem opere Orthoptera Europae 1853 Lipsiae separatim editus). Lipsiae 1853. 8°.

Basch, Samuel, Untersuchungen über das cyclopoetische und uropoetische System der Blatta orientalis. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 33. Wien 1858. 8°.

Kolenati, Friedr., Zwei neue österreichische Poduriden. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 29. Wien 1858. 8°.

Circular in reference to the history of North American Grashoppers. Smithsonian Miscellaneous Collections. 1860. 8°.

Brunner, Carolus, Nonnulla Orthoptera europaea nova vel minus cognita. S.-A. a. T. XI. Act. Societ. I. R. zoologico-botanicae Vindobonensis. Lipsiae 1861. 8°.

Brunner von Wattenwyl, Karl, Ueber die von der k. k. Fregatte Novara mitgebrachten Orthopteren. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1862. 8°.

— Nouveau Système des Blattaires. Wien, Paris u. Leipzig 1865. 8°.

Scudder, Samuel H., Revision of the large, stylated, fossorial Crickets = Memoirs of the Peabody academy. I. 1. Salem 1871. 4°.

Packard, A. S., Embryological studies on Diplax, Perithemis, and the Thysanurous Genus Isotoma = Memoirs of the Peabody academy. I. 2. Salem 1871. 4°.

Thomas, Cyrus, Synopsis of the Acrididae of North America. = Report of the U. St. geological Survey of the Territories. Vol. V. P. 1. Washington 1873. 4°.

Lubbock, John, A monograph of the Collembola and Thysanura. = Publications of the Ray Society. No. 48. London 1873. 8°.

Schoch, Gust., Die schweizerischen Orthopteren. Analytische Tafeln zur Bestimmung geradflüglicher Insecten. Zürich 1876. 8°.

Müller, Albert, Ueber das Auftreten der Wanderheuschrecke am Ufer des Bielersee's. S.-A. a. d. Verhandlungen d. schweiz. naturforsch. Gesellsch. in Andermatt. Sept. 1875. Luzern 1876. 8°.

Brunner von Wattenwyl, C., Die morphologische Bedeutung der Segmente, speciell des Hinterleibes, bei den Orthopteren. S.-A. a. d. Festschrift z. 25jähr. Jubiläum d. k. k. zoolog.-botan. Ges. Wien 1876. 4°.

Saussure, Henri de, Mélanges Orthoptérologiques. T. II. Fasc. V. VI. Gryllides. Genève, Bale, Lyon 1877. 1878. 4°.

Preudhomme de Borre, A., Sur l'oeuf et la jeune larve d'une espèce de Cyphocrania. Extr. des Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1878. 8°.

Brunner von Wattenwyl, C., Monographie der Phaneropteriden. Wien 1878. 8°.

Saussure, Henri de, Spicilegia Entomologica Genavensia. 1. Genre Hemimerus. S.-A. a. Mémoires de la Soc. de phys. et d'hist. natur. de Genève. T. 26. 2. Genève, Bale, Lyon 1879. 4°.

Reuter, O. M., Om kopulationen hos en del Collembola. Om ventraltubens funktioner hos Collembola. S.-A. a. 12:e. Skandinav. Naturforskaremötets Förhandl. Stockholm 1880. 8°.

— Thysanoptera Fennica. I. Tubulifera. Helsingforsiae 1880. 8°.

Brongniart, Ch., Sur la structure des oothèques de Mantes et sur l'éclosion et la première mue des larves. Extr. d. Comptes rendus des séances de l'Academie des Sciences. Paris 1881. 4°.

— Observations sur la manière dont les Mantes construisent leurs oothèques; sur la structure des oothèques; sur l'éclosion et la première mue des larves. Extr. d. Annales de la Soc. Entomolog. de France. V. Ser. T. 1. Paris 1882. 8°.

Brunner von Wattenwyl, C., Prodromus der europäischen Orthopteren. Leipzig 1882. 8°.

Reuter, O. M., Tetrodontophora n. g. (Subf. Lipurinae Tullb.). S.-A. a. d. 86. Bde. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. I. Abth. Juli-Heft. Jahrg. 1882. Wien. 8°.

Blasius, Wilh., Ueber die grossen Libellen-Züge durch Norddeutschland (Sachsen, Braunschweig etc.) im Sommer 1881. S.-A. a. d. 3. Jahresber. d. Ver. für Naturwissensch. zu Braunschweig. 1883. 8°.

Preudhomme de Borre, A., Liste des Mantides du Musée Royal d'histoire naturelle de Belgique. Bruxelles 1883. 8°.

Saussure, Henri de, Prodromus Oedipodiorum, Insectorum ex ordine Orthopterorum. S.-A. a. Mémoires de la Soc. de Phys. et d'hist. natur. de Genève. T. 28. Genève 1884. 4°.

— Additamenta ad prodromum Oedipodiorum, Insectorum ex ordine Orthopterorum. S.-A. a. Mémoires de la Soc. de Phys. et d'hist. nat. de Genève. Th. 30. No. 1. Genève 1888. 4°.

Hofer, Bruno, Untersuchungen über den Bau der Speicheldrüsen und des dazu gehörenden Nervenapparats von Blatta. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. der Naturf. Bd. 51. No. 6. Halle 1887. 4°.

Preudhomme de Borre, A., Répertoire alphabétique des noms spécifiques admis ou proposés dans la Sous-Famille des

Libellulines avec indications bibliographiques, iconographiques et géographiques. Bruxelles 1889. 8⁰.

Pungur, Gyula, A Magyarországi Tücsökfélék Természetrajza. (Histoire naturelle des Gryllides de Hongrie.) Budapest 1891. 4⁰.

Redtenbacher, Josef, Monographie der Conocephaliden. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1891. Bd. 41. 8⁰.

— Monographische Uebersicht der Mecopodiden. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1892. 8⁰.

Schött, Harald, Zur Systematik und Verbreitung palaearctischer Collembola. Dissert. Filos. Fak. Upsala. S.-A. a.: Kgl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Bd. 25. No. 11. Stockholm 1893. 4⁰.

c. Neuroptera. Netzflügler.

Schaeffer, Jacob Christ., Das Zwiefalter- oder Afterjüngferchen. 2. Aufl. Regensburg 1763. 4⁰.

Carus, C. G., Entdeckung eines einfachen vom Herzen aus beschleunigten Blutkreislaufes in den Larven netzflüglicher Insekten. Leipzig 1827. 4⁰.

Pictet, François-Jules, Recherches pour servir à l'histoire et à l'anatomie des Phryganides. Genève 1834. 4⁰.

— Histoire naturelle générale et particulière des Insectes Névroptères. I. Famille des Perlides. II. Famille des Éphémérines. Genève, Paris 1841 u. 43. 8⁰.

Schneider, Guilelmus Theaenus, Monographia generis Rhaphidiae Linnaei. Continens et novas de hujus generis singulis speciebus institutas observationes et integram omnium, quae hujusque inventae sunt, specierum descriptionem. Vratislaviae 1843. 4⁰.

Kolenati, Fridericus Antonius, Genera et species Trichopterorum. Ps. 2. Aequipalpidae cum dispositione systematica omnium Phryganidum. Mosquae 1859. 4⁰.

Scudder, Samuel H., Additional remarks upon the Odonata of the Isle of Pines and of the White Mountaines of New Hampshire. S.-A. a. Proceedings of the Boston Soc. of Nat. Hist. Vol. XI. Sept. 1867. 8⁰.

Preudhomme de Borre, Alfr., Catalogue synonymique et descriptif d'une petite collection de Fourreaux de Larves de Phryganides de Bavière, donnée par M. Walser à la Société Entomologique de Belgique. S.-A. a. des Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. 14. Bruxelles 1870/71. 8⁰.

d. Strepsiptera. Fächerflügler.

e. Rhynchota. Schnabelkerfe.

[**Ruusscher**, Melchior de], Natuerlyke Historie van de Couchenille, beweezen met authentique Documenten. Amsterdam 1729. 8°.

Breynius, Joann Philipp, Historia naturalis Cocci radicum tinctorii quod Polonicum vulgo audit; praemissis quibusdam Coccum in genere et in specie Coccum ex ilice, quod Grana Kermos et alterum Americanum, quod Cochinilla Hispanis dicitur spectantibus. Gedani 1731. 4°.

Fabricius, Joh. Christ., Systema Rhyngotorum secundum ordines, genera species, adiectis synonymis, locis, observationibus, descriptionibus. Brunsvigae 1803. 8°.

Fallén, Carol. Fred., Monographia Cimicum Sueciae. Hafniae 1807. 8°.

Laporte, F. L. de, Essai d'une classification systématique de l'ordre des Hémiptères (Hémiptères hétéroptères, Latr.). S.-A. a. Magasin de Zoologie. Paris 1832. 8°.

Kaltenbach, J. H., Monographia der Familien der Pflanzenläuse (Phytophthires). Th. 1. Die Blatt- und Erdläuse (Aphidina et Hyponomeutes). Aachen 1843. 8°.

Meyer, L. R., Verzeichniss der in der Schweiz einheimischen Rhynchoten (Hemiptera Linn.). Heft 1. Die Familie der Capsini. Solothurn 1843. 8°.

Kollar, V., Beitrag zur Entwicklungsgeschichte eines neuen, blattlausartigen Insectes: Acanthochermes quercus. S.-A. a. d. Sitzungsberichten d. ksl. Akademie d. Wissenschaften. Bd. I. 3. Wien 1848. 8°.

Foerster, Arn., Uebersicht der Gattungen und Arten in der Familie der Psylloden. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturhistorischen Vereins d. preuss. Rheinl. Bonn 1848. 8°.

Mayr, Gustav, Zwei neue Wanzen aus Kordofan. Wien 1852. 8°.

Kirschbaum, C. L., Die Rhynchoten der Gegend von Wiesbaden. Heft 1. Die Capsinen. Verzeichniss, Bestimmungstabelle, ausführliche Beschreibung der neuen Arten. S.-A. a. d. Jahrbuch d. Vereins f. Naturkunde im Herzogthum Nassau. Heft X. Wiesbaden 1855. 8°.

— Die Athysanus-Arten der Gegend von Wiesbaden. — Der Wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde zur Feier ihres 50jährigen Bestehens am 11. August 1858 vom Verein für Naturkunde im Herzogthum Nassau. Wiesbaden 1858. 4°.

Kolenati, Zwei neue ostindische Philopteriden. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. math.-naturw. Cl. Bd. 29. Wien 1858. 8°.

[**Strobel**], Cimici Pavesi s. l. et a. 8°.

Passerini, J., Aphididae Italicae hucusque observatae. Genuae 1863. 8°.

Stål, Carolus, Hemiptera Africana. T. 1—4. Holmiae 1864—66. 8°.

Douglas, John William, The British Hemiptera by — and John Scott. Vol. 1. Hemiptera Heteroptera = Publications of the Ray Society. No. 37. London 1865. 8°.

Kirschbaum, C. L., Die Cicadinen der Gegend von Wiesbaden und Frankfurt a. M. nebst einer Anzahl neuer oder schwer zu unterscheidender Arten aus anderen Gegenden Europa's tabellarisch beschrieben. S.-A. a. d. Jahrbüchern des Nassauischen Vereins für Naturkunde. Jahrg. XXI u. XXII. Wiesbaden 1868. 9°.

Frauenfeld, Georg Ritter von, Vorläufige Mittheilung betreffend die Arbeit über die Familie der Psyllen. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1869. 8°.

Reuter, O. M., Öfversigt af Sveriges Berytidae. S.-A. a. Öfversigt af kgl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar 1870. No. 6. Stockholm 1871. 8°.

— Skandinaviens och Finlands Acanthiider. S.-A. a. Öfversigt af Kgl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar. Stockholm 1871. 8°.

— Acanthiidae americanae. S.-A. a. Öfversigt af kgl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar 1871. Stockholm. 8°.

— Nabidae novae et minus cognitae. Bidrag till Nabidernas kännedom. S.-A. a. Öfversigt af kgl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar 1872. No. 6. Stockholm.

— Skandinaviens och Finlands Nabider. S.-A. a. Öfversigt af kgl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar 1872. No. 6. Stockholm.

Müller, Albert, On the manner in which the ravages of the larvae of a Nematus, on Salix cinerea, are checked by Picromerus bidens. S.-A. a. Trans. Ent. Soc. London 1872. Pt. IV. 8°.

Reuter, O. M., Nya Svenska Capsider. S.-A. a. Öfversigt af kgl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar 1874. No. 4. Stockholm. 8°.

— Bidrag till kännedomen om några Hemipterers Dimorphism. S.-A. a. Öfversigt af kgl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar 1875. No. 5. Stockholm. 8°.

— Hemiptera Gymnocerata Scandinaviae et Fenniae. Ps. I. Cimicidae (Capsina). Helsingforsiae 1875. 8°.

Reuter, O. M., Capsinae ex America boreali in Museo Holmiensi asservatae. S.-A. a. Öfvers. af kgl. Vetensk. Akad. Förh. Arg. 32. No. 9. Stockholm 1875. 8°.
Horváth, Géza, Monographia Lygaeidorum Hungariae. Budapest 1875. 4°.
Buckton, George B., Monograph of the British Aphides. Vol. I—IV. = Publications of the Ray Society. No. 52. 54. 59. 60. London 1876. 77. 81. 83. 8°.
Reuter, O. M., Nya bidrag till Åbo och Ålands skärgårds Hemipterfauna. S.-A. Meddel. af Societas pro Fauna et Flora fennica. 5. 1880. Helsingfors. 8°.
— Anteckningar om Coriscus lineatus Dahlb. S.-A. a. Öfversigt af Finska Vetensk. Societ. Förh. 22. 1880. Helsingfors 1880. 8°.
— Till Gastrodes abietis' (Linn.) Lefnadshistoria. S.-A. 1880. 8°.
— Acanthosomina et Urolabidina nova et minus cognita. S.-A. a. d. Berliner entomol. Zeitschrift. Bd. 25. Heft 1. Berlin 1881. 8°.
Lethierry, L., Hémiptères recueillis par M. de Borre en Allemagne. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. entomol. de Belgique. 1881. Bruxelles. 8°.
Reuter, O. M., Till kännedomen om Sveriges Psylloder. S.-A. a. Entomol. Tidskr. Bd. I. Arg. 2. Heft 3. 1881. 8°.
— Hemipterologiska Meddelanden. S.-A. a. Entomol. Tidskrift. 1882. 8°.
— Ad cognitionem Heteropterorum Africae Occidentalis. S.-A. a. Öfvers. Finska Vet. Soc. Förhandl. 25. Helsingforsiae 1882. 8°.
— Genera nova Hemipterorum. I—IV. S.-A. a. d. Wiener entomolog. Zeitung. 1882. Heft 4, 5. 1884. Heft 1, 7. 8°.
— Eine neue Cimex-Art aus der Wiener Gegend. S.-A. a. d. Wiener entomolog. Zeitung. 1. (1882.) Heft 12. 8°.
— Eine neue Eusarcoris-Art aus dem Caucasus. S.-A. a. d. Wiener entomolog. Zeitung. 1. 1882. Heft 5. 8°.
— Monographia generis Oncocephalus Klug proximeque affinium. Helsingforsiae 1882. 4°.
— Ueber die Gattungsnamen Cimex und Acanthia. S.-A. a. d. Wiener entomolog. Zeitung. 1. (1882.) Heft 12. 8°.
Taschenberg, O., Die Mallophagen mit besonderer Berücksichtigung der von Dr. Meyer gesammelten Arten systematisch bearbeitet von —. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 44. Nr. 1. Halle u. Leipzig 1882. 4°.

Kessler, H. F., Die Entwickelungs- und Lebensgeschichte von Schizoneura corni Fbr. (Beitrag zur Bestätigung der Lichtenstein'schen Aphiden-Theorie.) S.-A. a. d. 29. u. 30. Jahresberichte des Vereins für Naturkunde zu Cassel. Cassel 1883. 8°.

Reuter, O. M., Sibiriska Hemiptera. S.-A. a. Finska Vet. Soc. Förhandl. Bd. 26. Helsingfors 1884. 8°.

— Species Capsidarum quas legit Expeditio Danica Galateae. S.-A. a. Entomolog. Tidskrift. Bd. 5. Heft 4. Stockholm 1884. 8°.

— Finlands och den Skandinaviska Halföns Hemiptera heteroptera. S.-A. a. Entomologisk Tidskrift. Bd. 5. Heft 4. Stockholm 1884. 8°.

— Hemiptera duo nova e Fennia. S.-A. a. Meddel. af Societas pro Fauna et Flora fennica. 11. 1884. Helsingfors. 8°.

— Monographia Anthocoridarum orbis terrestris. Helsingforsiae 1884. 4°.

— Ad cognitionem Aradidarum palaearcticarum. I. Genus Aradus Fabr. S.-A. a. d. Wiener entomolog. Zeitung. III. 1884. Heft 5. 8°.

Kessler, H. F., Die Entwickelungs- und Lebensgeschichte von Chaitophorus aceris Koch, Chaitophorus testudinatus Thornton und Chaitophorus lyropictus Kessler. Drei gesonderte Arten. (Bisher nur als eine Art, Aphis aceris Linné, bekannt.) Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 51. Nr. 2. Halle 1886. 4°.

Will, Ludwig, Ueber die Embryonal-Entwickelung der viviparen Aphiden. S.-A. a. d. Rostocker Zeitung. Nr. 534. 1887. 8°.

— Entwicklungsgeschichte der viviparen Aphiden. S.-A. a. d. Zooloogischen Jahrbüchern, Abthlg. für Anatomie und Ontogenie der Thiere. 3. Bd. Jena 1888. 8°.

f. Diptera. Zweiflügler.

Barth, Johannes Matthaeus, De Culice. Dissert. Ratisbonae 1737. 4°.

Schaeffer, Jacob Christian, Die Sattelfliege. Regensburg 1753. 4°.

Lehmann, J. G. C., Insectorum species nonnullae vel novae vel minus cognitae, in agro Hamburgensi captae, ex ordine Dipterorum. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. P. 1. Bonn 1824. 4°.

Wiedemann, Christ. Rud. Wilh., Aussereuropäische zweiflügelige Insekten. Als Fortsetzung des Meigenschen Werkes. Th. 1, 2. Hamm 1828 u. 30. 8°.

Wiedemann, Christ. Rud. Wilh., Monographia generis Midarum. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 15. P. 2. Breslau u. Bonn 1831. 4°.

Zetterstedt, Joh. Wilh., Diptera Scandinavae. T. 1—3. Lundae 1842—44. 8°.

Planchon, J. E., Histoire d'une larve aquatique du genre Simulium. Montpellier 1844. 4°.

Osten-Sacken, R., Catalogue of the described Diptera of North America. Smithsonian Miscellaneous Collections. Washington 1858. 8°.

Leuckart, Rud., Die Fortpflanzung und Entwicklung der Pupiparen. Nach Beobachtungen an Melophagus ovinus. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturforsch. Gesellsch. zu Halle. Bd. 4. Halle 1858. 4°.

Frauenfeld, Georg Ritter v., Eine für Oesterreich neue Trypeta. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1861. 8°.

— Ueber die Lebensweise der Kolumbatscher Mücke. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1862. 8°.

— Beitrag zur Metamorphosengeschichte aus dem Jahre 1862. I. Die Trypeten. II. Die Rüsselkäfer. III. Verschiedene Metamorphosen. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1863. Wien. 8°.

Baer, K. v., Bericht über eine neue von Prof. Wagner in Kasan an Dipteren beobachtete abweichende Propagationsform. Mélanges biologiques tirés du Bulletin de l'Académie imp. d. sciences de St. Pétersbourg. T. IV. St. Petersburg 1863. 8°.

Karsten, H., Beitrag zur Kenntniss des Rhynchoprion penetrans. Moskau 1864. 8°.

Landois, Leonard, Anatomie des Hundeflohes (Pulex canis Dugès) mit Berücksichtigung verwandter Arten und Geschlechter. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 33. Dresden 1866. 4°.

Baer, K. v., Ueber Prof. Nic. Wagner's Entdeckung von Larven, die sich fortpflanzen, Herrn Ganin's verwandte und ergänzende Beobachtungen und über die Paedogenesis überhaupt. Mélanges biologiques tirés du Bulletin de l'Académie imp. des sciences de St. Pétersbourg. T. V. St. Petersburg 1866. 8°.

Kupffer, Carolus, De Embryogenesi apud Chironomos observationes. Kiliae 1867. 4°.

Kirsch, Th., Ueber zwei Fliegenlarven aus dem Nacken eines jungen Sperlings. Berlin 1867. 8°.

Winnertz, Joh., Beitrag zu einer Monographie der Sciarinen. Hrsgb. v. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. 1867. Wien, Leipzig 1867. 8°.

Cornu, Max., et Ch. **Brongniart**, Sur une épidémie d'Insectes Diptères causée par un champignon. Observations de — suites de remarques sur le même sujet par Dumas. S.-A. a. Bulletin de l'Assoc. scientif. Sér. II. No. 3. Paris 1878(?). 8°.

Brongniart, Ch., et Max. **Cornu**, Observations nouvelles sur les épidémies sévissant sur les Insectes. Diptères (Scatophaga) tués par un champignon (Entomophthora). S.-A. a. Compt. rend. de l'Assoc. franç. pour l'avanc. des. sc. 1879. Paris. 8°.

Mik, Josef, Gesammelte Abhandlungen über Dipteren. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1880. 83. 86—88. und a. d. Wiener entomol. Zeitung. Jahrg. III—X. 1884—91. 8°.

Kraepelin, Karl, Zur Anatomie und Physiologie des Rüssels von Musca. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. 39. Bd. Leipzig 1883. 8°.

— Ueber die systematische Stellung der Puliciden. Festschrift zum 50jährigen Jubiläum des Realgymnasiums des Johanneums. Hamburg 1884. 4°.

Reuter, O. M., Monomorium Pharaonis Linné, en ny fiende till vår husro. S.-A. a. Finska Vet.-Soc. Förhandlingar. Bd. 26. Helsingfors 1884. 8°.

Adolph, E., Die Dipterenflügel, ihr Schema und ihre Ableitung. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 47. Nr. 6. Halle 1885. 4°.

Mik, Josef, Diptera des Gebietes von Hernstein in Niederösterreich und der weiteren Umgebung. S.-A. a. Dr. G. Beck's Fauna von Hernstein in Niederösterreich. II. Th. II. Halbbd. der von M. A. Becker hrsgb. Monographie „Hernstein in Niederösterreich.“ Wien 1885. 4°.

Becker, Theodor, Beiträge zur Kenntniss der Dipteren-Fauna von St. Moritz. 1. 2. S.-A. a. d. Berliner entomol. Zeitschr. Bd. 31. 1887. Heft 1. und Bd. 33. 1889. Heft 1. 8°.

— Hilara sartor n. sp. (Osten-Sacken in Litt.) und ihr Schleier. S.-A. a. d. Berliner entomol. Zeitschr. Bd. 32. 1888. Heft 1. 8°.

— Neue Dipteren aus Dalmatien, gesammelt auf einer Reise im Mai 1889. S.-A. a. d. Berliner entomol. Zeitschr. Bd. 33. 1889. Heft 2. 8°.

Becker, Theodor, Altes und Neues aus der Schweiz. Ein dipterologischer Beitrag. S.-A. a. d. Wiener entomol. Zeitung. VIII. Jahrg. 2. Heft. Febr. 1889. 8°.

— Altes und Neues aus Tirol und Salzburg. Ein dipterologischer Beitrag. S.-A. a. d. Wiener entomol. Zeitung. IX. Jahrg. 2. Heft. März 1890. 8°.

— Neues aus Süd-Tirol und Steiermark. S.-A. a. d. Wiener entomol. Zeitung. X. Jahrg. 9. Heft. Novbr. 1891. 8°.

— Eine neue Leptis aus der Schweiz. S.-A. a. d. Wiener entomol. Zeitung. XI. Jahrg. 1. Heft. 1892. 8°.

— Dipterologische Studien. I. Scatomyzidae. S.-A. a. d. Berliner entomol. Zeitschr. Bd. 39. 1894. Heft 1. 8°.

— Revision der Gattung Chilosia Meigen. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 62. Nr. 3. Halle 1894. 4°.

Thomas, Fr., Notiz über Vorkommen und Fang von Liriomyza urophorina Mik. S.-A. a. d. Entomol. Nachrichten. Jahrg. 21. Berlin 1895. 8°.

g. Lepidoptera. Schmetterlinge.

(S. auch Seidenraupe Bd. I, 486.)

Malpighi, Marcellus, Dissertatio epistolica de Bombice. Societati regiae, Londini ad scientiam naturalem promovendam institutae, dicata. Londini 1669. 4°.

Targioni, Giovanni, Lettera all' . . . Gio. Batista de Bassand. Sopra una numerosissima specie di Farfalle vedutasi in Firenze sulla metà di Luglio 1741. Firenze 1741. 4°.

Schaeffer, Jac. Christ., Nachricht von einer Raupe, so etliche Jahre her an manchen Orten in Sachsen vielen Schaden gethan, nebst einigen aus der Natur dieser Raupe hergeleiteten Vorschlägen, solche am leichtesten zu verringern und auszurotten. Regensburg 1752. 4°.

— Neuentdeckte Theile an Raupen und Zweyfaltern nebst der Verwandlung der Hauswurzraupe zum schönen Tagvogel mit rothen Augenspiegeln. Regensburg 1754. 4°.

Lyonet, Pierre, Traité anatomique de la Chenille, qui ronge le bois de Saule, augmenté d'une explication abregée des Planches, et d'une description de l'instrument et des outils dont l'auteur s'est servi, pour anatomiser à la Loupe & au Microscope & pour determiner la force de ses Verres, suivant les règles de l'Optique & Mechaniquement. La Haye, Amsterdam 1762. 4°.

Schaeffer, Jac. Chr., Der wunderbare und vielleicht in der Natur noch nie erschienene Eulenzwitter nebst der Baumraupe, aus welcher derselbe entstanden. 2. Aufl. Regensburg 1763. 4°.

Müller, Otto Friedr., Pile-Larven med dobbelt Hale og dens Phalaene, med hos føyede Bemaerkelser, om Avlingen i Almindelighed, og Svampenes Tilblivelse. Kiøbenhavn 1772. 4°.

Esper, Eug. Joh. Chr., Die Schmetterlinge in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. Hrsgb. mit Zusätzen von Toussaint von Charpentier. Th. 1—5 u. Suppl. Europäische Gattungen. Mit Atlas. Th. 1–5. Leipzig 1777—1832. 4°.

Esper, Friedr. Eug., Beobachtungen an einer neuentdeckten Zwitterphaläne des Bombyx Crataegi. Erlangen 1778. 4°.

Naturgeschichte aus den besten Schriftstellern, mit Merianischen und neuen Kupfern. 1. u. 2. Abschnitt der Sommer-Vögel. Heilbronn 1778. 79. Fol.

Verzeichniss, Systematisches, von den Schmetterlingen der Wiener Gegend. Hrsgb. von einigen Lehrern am k. k. Theresianum in Wien. Mit einer Synonymie der vorzüglichsten Schriftsteller und Anmerkungen und Zusätzen von neuem herausgegeben. Bd. 1. 2. Braunschweig 1801. 8°.

Laspeyres, Joh. Heinr., Kritische Revision der neuen Ausgabe des systematischen Verzeichnisses von den Schmetterlingen der Wienergegend. Mit Anmerkungen begleitet von Karl Illiger. Th. 1. 2. S.-A. a. Illiger's Magazin für Insektenkunde. Braunschweig 1803. 8°.

Herold, Entwickelungsgeschichte der Schmetterlinge, anatomisch und physiologisch bearbeitet von —. Cassel und Marburg 1815. 4°.

Charpentier, Touss. v., Die Zinsler, Wickler, Schaben und Geistchen des systematischen Verzeichnisses der Schmetterlinge der Wiener Gegend, verglichen mit den in der Schiffermillerschen Sammlung in Wien befindlichen und von J. Hübner in seinem grossen Kupferwerke abgebildeten Arten dieser Gattungen von —. Mit Anmerkungen versehen von J. L. Th. Fr. Zincken genannt Sommer. Braunschweig 1821. 8°.

Hoeven, J. van der, Over het Vleugelhaakje bij de Avond-en Nachtvlinders (Lepidoptera Crepuscularia et Nocturna). S.-A. a. Bijdragen tot de Natuurkundige Wetenschappen, te Amsterdam. 1827. 8°.

Nicolai, A. H., Die Wander- oder Prozessions-Raupe (Bombyx processionea) in naturhistorisch-landespolizeilich und medicinischer Hinsicht geschildert. Berlin 1833. 8°.

Ratzeburg, J. F. C., Zur Charakteristik der früheren Zustände und der Verwandlung der Lepidopteren, besonders der Mikrolepidopteren. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. P. II. Breslau u. Bonn 1842. 4°.

Grässner, Fürchtegott, Blicke in das Leben und die Entwickelungsgeschichte der Schmetterlinge nebst einem Anhange für angehende Schmetterlingssammler etc. Halle 1853. 8°.

Baruffi, G. F., Notizie del Bombyx cynthia. S.-A. a. Gazette Piemontese. N. 265. Torino 1854. 8°.

Tessien, H., Zur Fauna der Nieder-Elbe. Verzeichniss der bisher um Altona und Hamburg gefundenen Schmetterlinge. Mit Angabe der Fundorte und sonstigen Bemerkungen. Hamburg 1855. 8°.

Semper, C., Ueber die Bildung der Flügel, Schuppen und Haare bei den Lepidopteren. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. VIII. Bd. 3. Hft. Leipzig 1856. 8°.

Cornalia, Emil, Monografia del Bombice del Gelso (Bombyx Mori Linn.). S.-A. a. Memorie del Istituto Lombardo di scienze, lettere ed arti. Vol. VI. Milano 1856. 4°.

— L'Eria o il Bruce del Ricino (Saturnia Cynthia) ne' suoi rapporti scientifici ed industriali. S.-A. a. Giornale dell J. R. Istituto Lombardo di scienze, lettere ed arti. T. VI. Fasc. 36. Milano 1855. 4°.

Bertram, Friedr., Die Lepidopteren-Fauna der Pfalz. S.-A. a. d. 16. u. 17. Jahresberichte der Pollichia. Neustadt a. d. H. 1859. 8°.

Hofmann, Ottmar, Ueber die Naturgeschichte der Psychiden, eine Insektengruppe aus der Ordnung der Lepidoptera. Inaug.-Dissert. Erlangen 1859. 8°.

Morris, John G., Catalogue of the described Lepidoptera of North America. Prepared for the Smithsonian Institution. Smithsonian Micellaneous Collections. Washington 1860. 8°.

Felder, Cajetan, Ein neues Lepidopteron aus der Familie der Nymphaliden und seine Stellung im natürlichen Systeme, begründet aus der Synopse der übrigen Gattungen. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 28. Jena 1861. 4°.

Scudder, Sam. H., Notice of some North American Species of Pieris. S.-A. a. Proceedings of the Boston Society of Natural History. Vol. VIII. 1861. 8°.

Zeller, P. C., Chilonidarum et Crambidarum genera et species. Programm. Meseritz 1863. 4°.

Landois, Hermann, Die Raupenaugen (Ocelli compositi mihi). S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissenschaftl. Zoologie. Bd. XVI. Heft 1. Leipzig 1866. 8°.

Blasius, Wilhelm, Ueber die Gesetzmässigkeit in der Gewichtsabnahme der Lepidopteren von dem Zustande der ausgewachsenen Raupe bis zu dem des entwickelten Schmetterlinges. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissenschaftl. Zoologie. Bd. 16. Heft 1. Leipzig 1866. 8°.

Schaufuss, L. W., Monographie der Scydmaeniden Central- und Südamerika's. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXXIII. Dresden 1866. 4°.

Frauenfeld, Georg Ritter v., Ueber den von Hrn. Schirl erfundenen Schmetterlings-Selbstfänger. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1868. 8°.

Landois, H., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Schmetterlingsflügel in der Raupe und Puppe. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissenschaftl. Zoologie. XXI. Bd. Leipzig 1871. 8°.

Spångberg, Jacob, Om de Svenska och Norska arterna af Dagfjärilslägtet Cupido (Schrank). Dissert. filos. Fak. Upsala 1872. 8°.

Ross, Alex. Milton, A classified Catalogue of the Lepidoptera of Canada. Toronto 1872. 8°.

Stretch, Rich. H., Illustrations of the Zygaenidae & Bombycidae of North America. Vol. I. Pt. 1 to 9. San Francisco 1872/73. 8°.

Hopffer, C., Beitrag zur Lepidopteren-Fauna von Celébes. Mit Vorwort v. A. B. Meyer. S.-A. a. d. Stettiner entomolog. Zeitung. 35. Jahrg. 1874. Heft 1. 8°.

Packard, A. S., A monograph of the geometrid moths or Phalaenidae of the U. St. = Report of the U. St. geological survey of the territories. Vol. X. Washington 1876. 4°.

Dewitz, H., Afrikanische Tagschmetterlinge. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 41. Ps. 2. No. 2. Halle, Leipzig 1879. 4°.

Descriptions of new Indian Lepidopterous Insects from the Collection of W. S. Atkinson. Pt. I. Rhopalocera by William C. Hewitson. Heterocera (Sphingidae-Hepialidae) by Fred. Moore. With an introductory notice by Arthur Grote. Pt. II. Heterocera (continued) (Cymatophoridae-Herminiidae) by Fred. Moore. Calcutta 1879. 82. 4°.

Steudel, W., Ueber eine lebende Raupe von Laria V. nigrum F. mit entwickelten Fühlern. S.-A. a. d. Württemb. naturw. Jahresheften. Jahrg. 1879. 8°.

Burgess, Edward, Contributions to the anatomy of the Milk-weed Butterfly. Danais Archippus (Fabr.) in: Anniversary Memoirs of the Boston Soc. etc. Boston 1880. 4°.

Dewitz, H., Afrikanische Nachtschmetterlinge. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 42. No. 2. Halle 1881. 4°.

— Beschreibungen von Jugendstadien exotischer Lepidopteren. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 44. No. 2. Halle u. Leipzig 1882. 4°.

Steudel, W., und E. **Hofmann**, Verzeichniss württembergischer Kleinschmetterlinge. S.-A. a. d. Jahresheften d. Ver. f. vaterl. Naturkunde in Württ. 1882. 8°.

Steudel, W., Präparation der Mikrolepidopteren oder Kleinschmetterlinge. S.-A. o. O. u. J. 8°.

Berge, F., Schmetterlings-Buch. Bearbeitet von H. v. Heinemann. Neu durchgesehen und ergänzt von W. Steudel. 6. Aufl. Stuttgart 1883. 4°.

Preudhomme de Borre, A., Types et espèces rares de la collection de Papilionides du Musée Royale de Belgique. S.-A. a. Comptes-rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1884. Bruxelles. 8°.

Rogenhofer, Alois, Lepidoptera (Schmetterlinge) des Gebietes von Hernstein in Niederösterreich und der weiteren Umgebung. S.-A. a. Dr. G. Beck's Fauna von Hernstein in Niederösterreich. II. Th. II. Halbband der von M. A. Becker herausgegebenen Monographie „Hernstein in Niederösterreich". Wien 1885. 4°.

Bartlett-Calvert, Wm., Catálogo de los Lepidópteros, Rhopaloceros i Heteroceros de Chile. Santiago de Chile 1886. 8°.

Buckler, Wm., The larvae of the British Butterflies and Moths ed. by H. T. Stainton. Vol. I. The Butterflies. II. The Sphinges or Hawk-Moths and part of the Bombyces. III. The concluding portion of the Bombyces. IV—VI. Pt. 1—3 of the Noctuae. — Publications of the Ray Society. No. 63. 64. 66. 68. 69. 70. London 1886—95. 8°.

Dewitz, H., Westafrikanische Tagschmetterlinge (Fortsetzung zu Nova Acta. Bd. 41. Ps. 2. Nr. 2.) Nymphaliden. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 50. Nr. 4. Halle 1887. 4°.

Gumppenberg, C. Freih. v., Systema Geometrarum zonae temperatioris septentrionalis. Systematische Bearbeitung der Spanner der nördlichen gemässigten Zone. Th. 1—7. Einzelabhandlung d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 49. No. 4. 52, 4. 54, 4, 5. 58, 4. 59, 2. 64, 4. Halle 1887. 90. 92. 83. 95. 4°.

Luciani, L., et A. **Piutti**, Sur les phénomènes respiratoires des oeufs du Bombyx du mûrier. S.-A. a. Archives italiennes de Biologie. T. 9. Fs. 3. Turin 1888. 8°.

Gumppenberg, Carl v., Beiträge zur Kenntniss der Gattung Erebia Dalm. S.-A. a. d. Stettin. entomologischen Zeitschrift. 1888. 8°.

Schilde, Joh., Schach dem Darwinismus! Studien eines Lepidopterologen = Berliner entomolog. Zeitschr. Bd. 34. Berlin 1890. 8°.

Thomas, Fr., Ueber die Bildung des Sackes der Rosenschabe. S.-A. a.: Mitth. d. Thüring. botanisch. Ver. N. F. Heft 5. 1893. 8°.

h. Coleoptera. Käfer.

Schaeffer, Jac. Chr., De Musca-Cerambyce seu Cerambyce spurio novum Insectorum ordinem constituente. Epistola. Norimbergae 1753. 4°.

— Der Afterholzbock vormals in einem lateinischen Sendschreiben an den Hrn. v. Reaumur etc. itzo in deutscher Sprache beschrieben und mit einer Nachricht von der Frühlingsfliege mit kurzen Oberflügeln begleitet. Regensburg 1755. 4°.

— Der weichschaalige Cronen- und Käulenkäfer. 2. Aufl. Regensburg 1763. 4°.

Illiger, Joh. Karl Wilh., Verzeichniss der Käfer Preussens, entworfen v. Joh. Gottl. Kugelann, ausgearbeitet v. — mit einer Vorrede d. Prof. Hellwig und dem angehängten Versuch einer natürlichen Ordnungs- und Gattungsfolge der Insekten. Halle 1798. 8°.

Fabricius, Joh. Christ., Systema Eleutheratorum secundum ordines, genera, species: adiectis synonymis, locis, observationibus, descriptionibus. T. I. II. (mit handschriftlichen Bemerkungen). Kiliae 1801. 1802. 8°.

Index alphabeticus in J. C. Fabricii Systema Eleutheratorum genera et species continens (mit handschriftlichen Bemerkungen). Helmstadii 1803. 8°.

Germar, E. F., Insectorum species novae aut minus cognitae, descriptionibus illustratae. Vol. 1. Coleoptera. Halae 1824. 8°.

Palliardi, Anton, Beschreibung zweier Decaden neuer und wenig bekannter Carabicinen. Wien 1825. 8°.

Hoppe, Dav. Henr., et Fridr. **Hornschuh**, Insecta Coleoptrata, quae in itineribus suis, praesertim alpinis, collegerunt. Cum notis et descriptionibus Jacobi Sturm et Jacobi Hagenbach. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 2. Bonn 1825. 4°.

Schoenherr, C. J., Curculionidum dispositio methodica cum generum characteribus, descriptionibus atque observationibus variis seu prodromus ad synonymiae insectorum Pt. IV. Lipsiae 1826. 8°.

Eschscholtz, Fr., Dissertatio de Coleopterorum genere Passalus. Dorpati 1827. 4°.

Dambacher, Ausführliche Beschreibung einiger Käferarten unserer Gegend. Programm. Rastatt 1828. 4°.

Zimmermann, Monographie der Carabiden. St. 1. Berlin, Halle 1831. 8°.

Brandt, J. F., et W. F. **Erichson**, Monographia generis Meloes. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVI. Ps. 1. Bonn 1832. 4°.

Suffrian, Eleutheratorum Tremoniensium enumeratio. Progr. Dortmund 1836. 4°.

Erichson, Wilh. Ferd., Die Käfer der Mark Brandenburg. Bd. 1. Berlin 1839. 8°.

Gravenhorst, J. L. C., u. H. **Scholtz**, Beobachtungen über die Verwandlung der Schildkäfer (Cassida). Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1842. 4°.

Debey, M., Beiträge zur Lebens- und Entwickelungsgeschichte der Rüsselkäfer aus der Familie der Attelabiden von —. Abth. I. Der Trichterwickler, Rhynchites betulae Gyll. Mit einer mathematischen Zugabe von E. Heis, hrsgeb. vom naturhist. Verein d. preuss. Rheinlande. Bonn 1846. 4°.

Stollwerck, F., Der Trichterwickler, Rhynchites betulae Gyll. Einige Beobachtungen über die Lebensweise derselben. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturhist. Ver. d. preuss. Rheinlande. 1848. 3. 8°.

Sturm, J. H. C. F., Leptodirus. Gattung aus der Familie der Scydmaenides, beschrieben u. abgebildet. S.-A. a. d. XX. Bd. von Sturm's Deutschlands Fauna. Nürnberg 1849. 8°.

Foerster, A., Uebersicht der Käfer-Fauna der Rheinprovinz u. Nachtrag I. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturhist. Ver. Jahrg. VI. Bonn 1849. 8°.

Bach, M., Käferfauna für Nord- und Mitteldeutschland, mit besonderer Rücksicht auf die preussischen Rheinlande. Bd. 1—4. Coblenz 1851—60. 8°.

Melsheimer, Friedr. Ernst, Catalogue of the described Coleoptera of the United States. Revised by S. S. Haldeman and J. L. Le Conte. Washington 1853. 8°.

Le Conte, John L., Notes on the Classification of the Carabidae of the United States. S.-A. a. Transactions of the Amer. Philosoph. Soc. Vol. X. 1853. Philadelphia. 4°.

— Synopsis of the Pyrochroides of the United States. S.-A. a. Proceedings of the Acad. of nat. sciences. Vol. VII. Philadelphia 1855. 8°.

— Analytical table of the species of Hydroporus found in the United States, with descriptions of new species. S.-A. a. Proceedings of the Acad. of nat. sciences. Philadelphia 1855. 8°.

Roger, Julius, Verzeichniss der bisher in Oberschlesien aufgefundenen Käferarten. S.-A. a. d. Zeitschrift für Entomologie, hrsgb. v. d. Ver. f. schlesische Insektenkunde. 10. Jahrg. 1856. Breslau 1857. 8°.

Elditt, H. L., Die Metamorphose des Caryoborus (Bruchus) gonagra Fbr. Königsberg 1860. 4°.

Schaufuss, L. W., Dictator Schaum. Ein offener Brief an alle Entomologen. 2. Aufl. Dresden 1863. 8°.

— Monographie der Gattung Machaerites Mill. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1863. 8°.

Schultze, Max, Ueber den Bau der Leuchtorgane der Männchen von Lampyris splendidula. Sitzung d. niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde zu Bonn. 1864. 8°.

— Zur Kenntniss der Leuchtorgane von Lampyris splendidula. S.-A. a. M. Schultze's Archiv f. mikrosk. Anat. Bd. I. 1865. 8°.

Schaufuss, L. W., Monographische Bearbeitung der Sphodrini in naturgemässer Auffassung. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Isis zu Dresden. 1865. 8°.

Kirsch, Th., Beiträge zur Käferfauna von Bogotà. St. 1–6. S.-A. a. d. Berliner entomolog. Zeitschr. 9—14. Berlin 1865—70. 8°.

— Rhaphidopalpa signata n. sp. S.-A. a. d. Berliner entomolog. Zeitschr. Jahrg. X. Berlin 1866. 8°.

Seidlitz, Georg, Monographie der Curculioniden-Gattung Peritelus Germ. Dissert. Dorpat 1866. 8°.

Metzger, A., Beitrag zur Käferfauna des ostfries. Küstenrandes und der Inseln Nordernei und Juist = Kleine Schriften d. naturf. Gesellschaft in Emden. XII. Emden 1867. 8°.

Seidlitz, Georg, Die Otiorhynchiden s. str. nach den morphologischen Verwandtschaftsverhältnissen ihres Hautscelets vergleichend dargestellt. Berlin 1868. 8°.

Preudhomme de Borre, A., Considérations sur la classification et la distribution géographique de la famille des Cicindélètes. S.-A. a. d. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. XIII. 1869/70. 8°.

Schaufuss, L. W., Pleocoma Staff Schauf. S.-A. a. Nunquam otiosus. Zoolog. Mittheilungen von —. Dresden 1870. 8°.

Kaup, J. J., Monographie der Passaliden. S.-A. a. d. Berliner entomolog. Zeitschr. Jahrg. XV. Berlin 1871. 8°.

Preudhomme de Borre, A., Note sur deux monstruosités observées chez des Coléoptères. S.-A. a. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. XVI. 1873. 8°.

Kirsch, Th., Beiträge zur Kenntniss der Peruanischen Käferfauna, auf Dr. Abendroth's Sammlungen basirt. St. 1—6. S.-A. a. d. Berliner entomolog. Zeitschr. 17—20. Berlin 1873—76. 8°.

Preudhomme de Borre, A, Du Doryphora decemlineata. Bruxelles 1875. 8°.

Schaufuss, L. W., Pselaphiden Siams. Dresden 1877. 4°.

Preudhomme de Borre, A., Notice sur les espèces des tribus des Panagéides, des Loricérides, des Licinides, des Chlaeniides et des Broscides, qui se rencontrent en Belgique. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1878. 8°.

— Notes sur des difformités observées chez l'Abax ovalis et le Geotrupes Sylvaticus. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1878. 8°.

— Étude sur les espèces de la tribu des Féronides qui se rencontrent en Belgique. Part. 1. 2. S.-A. a. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. 23. Bruxelles 1878. 79. 8°.

Lentz, Catalog der preussischen Käfer. — Beiträge zur Naturkunde Preussens, hrsgb. v. d. physikal.-ökonom. Gesellsch. zu Koenigsberg. 4. Königsberg 1879. 4°.

Broun, Thomas, Manual of the New Zealand Coleoptera. Pt. I—VII. Wellington 1880—93. 8°.

Preudhomme de Borre, A., Note sur la femelle du Rhagiosoma Madagascariense Chapuis. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1880. Bruxelles. 8°.

— Notes sur le genre Macroderes Westwood. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1880. Bruxelles. 8°.

— Suite des Coléoptères recueillis dans mon excursion en Allemagne en Juin et Juillet. 1880. 1—4. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1880. 81. Bruxelles. 8°.

Preudhomme de Borre, A., Description d'une espèce nouvelle du genre Trichillum Harold (Coprides, Choeridiides). S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1880. Bruxelles. 8⁰.

— Sur les metamorphoses des Rhagium. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1881. Bruxelles. 8⁰.

— Du peu de valeur du caractère sur lequel a été établi le genre ou sousgenre Rhombonyx. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1881. Bruxelles. 8⁰.

— Liste des Criocérides recueillies au Brésil par feu Camille van Volxem suivie de la description de douze nouvelles espèces Américaines de cette tribu. S.-A. a. Annales de la Soc. entomolog. de Belgique. T. 15. Bruxelles 1881. 8⁰.

— Description d'une espèce nouvelle du genre Onitis suivie de celles des femelles des Onitis Lama et Brahma et de la liste des Onitides du Musée Royal de Belgique. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1881. Bruxelles. 8⁰.

— Description d'une nouvelle espèce de Buprestide du genre Sternocera. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1881. Bruxelles. 8⁰.

Karsch, Ueber von R. Greeff auf den Guinea-Inseln gesammelte Coleopteren. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. Nr. 4. 1881. 8⁰.

Bedel, Louis, Faune des Coléoptères du Bassin de la Seine. Annales de la Société entomologique de la France. Publication hors série. T. I. Carnivora-Palpicornia. 1881. T. VI. Rhynchophora. 1888. 8⁰.

Westhoff, Fr., Die Käfer Westfalens. Abth. I. II. Supplement zu den Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westfalens. 38. Jahrg. 4. F. 8. Jahrg. Bonn 1881. 82. 8⁰.

Preudhomme de Borre, A., Matériaux pour la Faune Entomologique de la Province de Namur. Coléoptères Cent. 1—3. S.-A. a. Bulletin de la Société des Naturalistes Dinantais. Bruxelles 1881—88. 8⁰.

— Matériaux pour la Faune Entomologique de la Province de Liége. Coléoptères Cent. I—IV. S.-A. a. Mémoires de la Société des Sciences de Liége. Sér. II. T. 9. 10. 15. Bruxelles 1881—1888. 8⁰.

— Matériaux pour la Faune Entomologique des Flandres. Coléoptères Cent. I—IV. S.-A. a. Bulletin scientifique du département du Nord. Sér. II. T. 4. 5. 8 u. Revue biologique du Nord. An. 3. Bruxelles 1887—90. 8⁰.

Preudhomme de Borre, A., Matériaux pour la Faune Entomologique du Brabant. Coléoptères Cent. 1—5. S.-A. a. Bulletin de la Soc. roy. Linnéenne. Bruxelles 1881—90. 8⁰.

— Matériaux pour la Faune Entomologique de la Province du Luxembourg Belge. Coléoptères Cent. 1—3. S.-A. a. Vol. 19 d. Publications de l'Instit. Roy. Grand Ducal de Luxembourg Sect. d. scienc. nat. et math. Luxemburg, Bruxelles 1881—88. 8⁰.

— Matériaux pour la Faune Entomologique de la Province d'Anvers avec la Collaboration de Fr. Dietz & Edm. van Segvelt. Coléoptères Cent. 1—4. S.-A. a. Bulletin du Cercle Floral d'Anvers. Bruxelles 1881—91. 8⁰.

— Matériaux pour la Faune Entomologique de la Province de Limbourg. Coléoptères Cent. 1—4. Tongres 1882—91. 8⁰.

— Matériaux pour la Faune Entomologique du Hainaut. Coléoptères Cent. I—IV. Bruxelles 1882—89. 8⁰.

Schaufuss, L. W., Pselaphidorum spuriorum Monographia. S.-A. a. Ann. del Mus. Civ. di St. Nat. di Genova. Vol. 18. 1882. 8⁰.

— Carabus Nordmanni Chaud. und Verwandte desselben. S.-A. 8⁰.

— Pselaphiden und Scydmaeniden der niederländischen Besitzungen auf den Sunda-Inseln, im Reichsmuseum zu Leyden. S.-A. a. Deel XXV van het Tijdschr. voor Entomologie. Haag 1882. 8⁰.

— Pselaphidarum Monographiae. S.-A. a. Ann. del Mus. Civ. di St. Nat. di Gen. Vol. XVIII. Genova 1882. 8⁰.

— Neue Pselaphiden im Museo Civico di storia naturale zu Genua. S.-A. a. Ann. del Mus. Civ. di St. Nat. di Gen. Vol. XVIII. 1882. Genova. 8⁰.

Preudhomme de Borre, A., Sur deux variétés de Carabiques observées en Belgique. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1882. 8⁰.

— Sur le Carabus Cancellatus et sa variété fusus. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1882. Bruxelles. 8⁰.

— Sur les Elaphrus rencontrés en Belgique. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1882. Bruxelles. 8⁰.

— Analyse et résumé d'un mémoire de M. le Dr. G. H. Horn on the genera of Carabidae with special reference to the Fauna of Boreal America (Philadelphie août 1881.) S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1882. Bruxelles. 8⁰.

— Note sur l'Horia Senegalensis Castelnau. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1883. Bruxelles. 8⁰.

Weyers, J. L., et A. **Preudhomme de Borre**, Sur la Cicindela maritima Dejean et la variété maritima de la Cicindela

hybrida. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1884. Bruxelles. 8⁰.

Preudhomme de Borre, A., Les Méloides de l'Europe centrale d'après Redtenbacher et Gutfleisch. S.-A. a. Bulletin de la Soc. Roy. Linnéenne de Bruxelles. 1884. 8⁰.

— De la validité spécifique des Gyrinus colymbus Er., distinctus Aubé, Caspius Ménétriés, Libanus Aubé et Suffriani Scriba. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1884. Bruxelles. 8⁰.

— Nos Elaphriens. S.-A. a. Bulletin de la Soc. d. Naturalistes dinantais. s. l. et a. 8⁰.

Everts, Ed., Apion arragonicum nov. spec. S.-A. a. d. Wiener entomologischen Zeitung. III. Heft 7. Wien 1884. 8⁰.

Mik, Jos., Zur Biologie von Tychius crassirostris Kirsch. Ein coleopterologischer Beitrag. S.-A. a. d. Wiener entomologischen Zeitung. IV. Heft 10. 1885. 8⁰.

Letzner, K., Verzeichniss der Käfer Schlesiens. II. Aufl. Fortgesetzt und vollendet von J. Gerhardt. Beilage zur Zeitschrift für Entomologie, hrsgb. vom Verein für schlesische Insectenkunde in Breslau. N. F. Heft 10—16. Breslau 1885—91. 8⁰.

Kolbe, H. J., Beiträge zur Kenntniss der Coleopteren-Fauna Koreas, bearbeitet auf Grund der von C. Gottsche während d. J. 1883 u. 1884 in Korea veranstalteten Sammlung; nebst Bemerkungen über die zoogeographischen Verhältnisse dieses Faunengebietes und Untersuchungen über einen Sinnesapparat im Gaumen von Misolampidius morio. S.-A. a. d. Archiv f. Naturgesch. 52. Jahrg. Bd. 1. 1886. 8⁰.

Leimbach, Die Cerambyciden des Harzes. Ein kleiner Beitrag zur geographischen Verbreitung der Käfer. Sondershausen 1886. 4⁰.

Will, Ludwig, Oogenetische Studien. I. Die Entstehung des Eies von Colymbetes fuscus L. S.-A. a. d. Zeitschrift. f. wissensch. Zoologie. Bd. 43. Leipzig 1886. 8⁰.

Preudhomme de Borre, A., Note sur le Geotrupes stercorarius L. et les espèces voisines. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1886. 8⁰.

— Listes des espèces de Coléoptères Carnassiers terrestres et aquatiques authentiquement capturées en Belgique avec le Tableau synoptique de leur distribution géographique dans le Pays. S.-A. a. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. 30. Gand 1886. 8⁰.

— Liste des Lamellicornes laparostictiques recueillis par feu Camille van Volxem. 1. Pendant son voyage dans le midi de la

péninsule Hispanique et au Maroc en 1871. 2. Pendant son voyage au Brésil et à la Plata en 1872. Suivie de la description de dix huit espèces nouvelles et un genre nouveau. S.-A. a. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. 30. Bruxelles 1886. 8⁰.

Preudhomme de Borre, A., Note sur les genres Hapalonychus Westwood et Trichops Mannerh. (inédit.). S.-A. a. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. 30. Bruxelles 1886. 8⁰.

— Note sur le genre Ectinohoplia Redtenbacher. S.-A. a. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. 30. Bruxelles 1886. 8⁰.

— Note sur les Triodonta aquila Cast. et Cribellata Fairm. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1886. 8⁰.

— Anomalie obseryée chez un Leucopholis rorida. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1886. 8⁰.

— Sur les espèces Européennes du genre Haplidia. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1886. 8⁰.

— Descriptions de deux espèces nouvelles du genre Aegidium Westwood suivies de la liste des Orphnides du Musée roy. d'Histoire naturelle de Belgique. S.-A. a. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. 30. Bruxelles 1886. 8⁰.

Philippi, Federico, Catalogo de los Coleópteros de Chile. S.-A. a. Anales de la Universidad de Chile. T. 71. Santiago de Chile 1887. 8⁰.

Ormay, Alexander, Supplementa faunae Coleopterorum in Transsilvania Nagy-Szeben. 1888. 8⁰.

Preudhomme de Borre, A., Liste des cent et cinq espèces de Coleóptères Lamellicornes actuellement authentiquement capturées en Belgique avec le tableau synoptique de leur distribution géographique dans le Pays. S.-A. a. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. 32. Bruxelles 1888. 8⁰.

— Liste des Passalides. Recueillis en 1872 par feu Camille van Volxem, pendant son Voyage au Brésil. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1888. 8⁰.

— Sur le Bembidium biguttatum Fab. et les formes voisines. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1888. 8⁰.

— Conseils pour l'étude des Palpicornes aquatiques. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1889. 8⁰.

— Sur les Poecilus cupreus et versicolor. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1889. 8⁰.

Ormay, Alexander, Recentiora Supplementa faunae Coleopterorum in Transsilvania. Budapest 1890. 8⁰.

Preudhomme de Borre, A., Note sur l'Amara convexior Steph. ou continua Thomson. S.-A. a. Comptes rendus de la Soc. Entomolog. de Belgique. 1891. 8°.

— Sur le nouvel ouvrage de M. L. Ganglbaur. (Die Käfer von Mittel-Europa. Bd. 1. Familienreihe Caraboïdea.) Wien 1892. S.-A. a. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. 36. 1892. 8°.

Kerremans, Ch., Catalogue synonymique des Buprestides decrits de 1758 a 1890 = Mémoires de la Société entomologique de Belgique. 1. Bruxelles 1892. 8°.

i. Hymenoptera. Hautflügler.

(S. auch Biene Bd. 1, 485.)

Sillem, G. P., Ueber die Bienen. S.-A. o. O. u. J. 4°.

Histoire naturelle des Abeilles. T. 1. 2. Paris 1744. 8°.

Réaumur, von, Physikalisch-oeconomische Geschichte der Bienen, worinnen von derselben Erzeugung, Vermehrung, rechten Warte und Pflege, Zucht und daher entstehenden vortrefflichen Nuzen in der Hausshaltung, deutlich und vollständig gehandelt wird. Aus der neuesten Französischen Ausgabe übersetzt mit einigen Anmerkungen vermehrt hrsgb. von C. C. O. v. S. Frankfurt und Leipzig 1759. 4°.

Schaeffer, Jacob Christian, Die Maurerbiene. Regensburg 1764. 4°.

Fabricius, Joh. Christ., Systema Piezatorum secundum ordines, genera, species etc. Brunsvigae 1804. 8°.

Huber, P., Recherches sur les moeurs des fourmis indigènes. Paris, Genève 1810. 8°.

Dalman, J. W., Försök till Uppställning af Insect-Familjen Pteromalini, i synnerhet met afseende på de i Sverige funne Arter. S.-A. a. K. V. Academiens Handlingar 1820. Stockholm 1820. 8°.

Gravenhorst, J. L. C., Hellwigia novum insectorum genus. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 11. Ps. 2. Bonn 1823. 4°.

Trentepohl, Joann. Jacob., Revisio critica generis Ichneumonis specierum, quae Kiliae in Cl. Fabricii museo adhuc superstites sunt Sect. 1. Diss. inaug. Kiliae 1825. 4°.

Gravenhorst, J. L. C., Ichneumonologia Europaea. Pt. I—III. Vratislaviae 1829. 8°.

Ratzeburg, J. T. C., Ueber Entwickelung der fusslosen Hymenopteren-Larven mit besonderer Rücksicht auf die Gattung Formica. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVI. Ps. 1. Bonn 1832. 4°.

Ratzeburg, J. T. C., Untersuchung des Geschlechts-Zustandes bei den sogenannten Neutris der Bienen und über die Verwandtschaft derselben mit den Königinnen. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. XVI. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1833. 4⁰.

Raspail, F. V., Mémoire comparatif sur l'Histoire naturelle de l'Insecte de la Gale. Paris 1834. 8⁰.

Dahlbom, Gustav, Clavis novi Hymenopterorum systematis anatomia externa, metamorphosi moribusque horum animalium simul consideratis Adjecta synopsi Larvarum ejusdem ordinis Scandinavicarum eruciformium. Lundae 1835. 4⁰.

— Prodromus Hymenopterologiae Scandinavicae. Lundae 1836. 8⁰.

Drewsen, Chr., u. F. **Boie**, Beiträge zur Geschichte der Hymenopteren. S.-A. a. Wiegmann's Archiv. I. 1836. 8⁰.

Hartig, Theodor, Die Aderflügler Deutschlands mit besonderer Berücksichtigung ihres Larvenzustandes und ihres Wirkens in Wäldern und Gärten für Entomologen etc. Bd. 1. Die Familien der Blattwespen und Holzwespen etc. Berlin 1837. 8⁰.

Fintelmann, L., Beiträge zur näheren Bestimmung und Naturgeschichte einiger auf der Kiefer (Pinus Sylvestris L.) lebender Lophyren. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. Ps. I. Bonn 1839. 4⁰.

Dahlbom, G., Synopsis Hymenopterologiae Scandinavicae. Skandinaviska Steklarnes Natur-Historia. Andra Kretsen. Häft 1. De crabronibus Scandinavicis. Lund 1839. 40. 4⁰.

Siebold, Car. Theod. de, Observationes quaedam entomologicae de Oxybelo uniglume atque Miltogramma conica. Erlangae 1841. 4⁰.

Foerster, Arn., Beiträge zur Monographie der Pteromalinen Nees. Heft 1. Aachen 1841. 4⁰.

Gené, Giuseppe, Memoria per servire alla storia naturale di alcuni Imenotteri. Modena 1842. 4⁰.

Dahlbom, Andr. Gust., Dispositio methodica specierum Scandinavicarum ad familias Hymenopterorum naturales pertinentium. Ps. 1. Sphex in sensu Linnaeano. Lundae 1842. 8⁰.

— Hymenoptera Europaea praecipue Borealia, formis typicis nonnullis specierum generumve exoticorum aut extraneorum propter nexum systematicum associatis; per familias, genera, species et varietates disposita atque descripta. Tom. Sphex in sensu Linnaeano. Lund 1843—45. 8⁰.

Foerster, Arnold, Hymenopterologische Studien. Heft 1. Formicariae. Aachen 1850. 4⁰.

Förster, Arnold, Monographie der Gattung Pezomachus Grv. S.-A. a. d. Archiv für Naturgeschichte. XVI. Jahrg. Bd. 1. 1850. Berlin. 8⁰.

Heer, Osw., Ueber die Hausameise Madeira's. Zürich 1852. 4⁰.

Kriechbaumer, Joseph, Sammlung hymenopterolog. Aufsaetze. 1—3. S.-A. a. d. Entomolog. Nachrichten, Mittheil. der schweiz. entomolog. Gesellsch. u. Berichte des naturw. med. Vereines in Innsbruck. 8⁰.

Saussure, Henri de, Mélanges Hyménoptérologiques. S.-A. a. T. XIV des Mémoires de la Société de Physique. Fasc. 1. Genève, Paris 1854. 4⁰.

— Nouvelles considérations sur la nidification des Guêpes. S.-A. a. Bibliothèque universelle de Genève. Fevr. 1855. 8⁰.

Kirschbaum, C. L., Ueber Hoplisus punctuosus Eversm. und Hoplisus punctatus n. sp. Der ksl. naturforsch. Gesellsch. zu Moskau zur Feier ihres 50jähr. Bestehens v. Verein f. Naturk. im Herzogth. Nassau. Wiesbaden 1855. 4⁰.

Sclater, Lutley, Description of twelve new or little-known species of the South American Family Formicariidae. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Soc. of London. 1857. 8⁰.

Sollmann, August, Der Bienenstachel. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. Bd. XIII. Heft 4. Leipzig 1863. 8⁰.

Reinhard, H., Zur Entwickelungsgeschichte des Tracheensystems der Hymenopteren mit besonderer Beziehung auf dessen morphologische Bedeutung. S.-A. a. d. Berliner entomolog. Zeitschr. IX. Berlin 1865. 8⁰.

Frauenfeld, Georg Ritter v., Weitere Mittheilung über die Rapswespe. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1866. 8⁰.

Kraepelin, Carl, Untersuchungen über den Bau, Mechanismus und Entwickelungsgeschichte des Stachels der bienenartigen Thiere. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. Bd. 23. Leipzig 1873. 8⁰.

Dewitz, Hermann, Vergleichende Untersuchungen über Bau und Entwickelung des Stachels der Honigbiene und der Legescheide der grünen Heuschrecke. Inaug.-Dissert. Koenigsberg 1874. 8⁰.

Wolff, O. J. B., Das Riechorgan der Biene nebst einer Beschreibung des Respirationswerkes der Hymenopteren, des Saugrüssels und Geschmacksorganes der Blumenwespen, einer vergleichenden Betrachtung der Riechhaut sämmtlicher Aderflüglerfamilien und Erläuterungen zur Geruchs- und Geschmacksphysiologie überhaupt. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 38. Nr. 1. Dresden, Jena 1875. 4⁰.

Kessler, H. F., Die Schlupfwespen Campoplex argentatus Gravenhorst und Diospilus oleraceus Haliday sowie deren Wohnungsthiere in ihrer Entwickelungsgeschichte. o. O. u. J. 4⁰.

Adolph, E., Ueber abnorme Zellenbildungen einiger Hymenopterenflügel. Einzelabhandlung der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 41. Pt. II. Halle 1880. 4⁰.

Kriechbaumer, Jos., Ichneumoniden-Studien. Nr. 1—64. 68—80. S.-A. a. d. Entomologischen Nachrichten, hrsgb. v. Katter resp. Karsch. Jahrg. 6—20. Putbus, Berlin 1880—94. 8⁰.

— Hymenoptera nova vel minus cognita in collectione Musaei nationalis Hungarici. S.-A. a. Természetrajzi Füzetek. VI. köt. I. II. füz. Budapest 1882. 8⁰.

Cameron, Peter, A monograph of the British phytophagous Hymenoptera (Tenthredo, Sirex and Cynips, Linné). Vol. I—IV. = Publications of the Ray Society. No. 59. 62. 57. 70. London 1882. 85. 90. 93. 8⁰.

Adolph, E., Zur Morphologie der Hymenopterenflügel. Zugleich ein Beitrag zu den Fragen der Speciesbildung und des Atavismus. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 46. Nr. 2. Halle 1883. 4⁰.

Saussure, Henri de, Les fourmis Américaines d'après les observations les plus récentes. S.-A. a. Archives des sciences physiques et naturelles. T. 10. Genève 1883. 8⁰.

Klug, Fr., Gesammelte Aufsätze über Blattwespen. Hrsgb. v. Jos. Kriechbaumer. Berlin 1884. 4⁰.

Preudhomme de Borre, Alfred, Catalogue des Trogides décrits jusqu'à ce jour; précédé d'un synopsis de leurs genres et d'une esquisse de leur distribution géographique. S.-A. a. Annales de la Soc. Entomolog. de Belgique. T. XXX. Gand 1886. 8⁰.

Adlerz, Gottfr., Myrmecologiska Studier. II. Svenska Myror och deras lefnadsförhållanden. Dissert. filos. Fak. Upsala. — Bihang till K. Svenska Vet.-Akad. Handlingar. Bd. 11. No. 18. Stockholm 1887. 8⁰.

Kriechbaumer, Josef, Ichneumoniden-Studien. Neue Ichneumoniden des Wiener Museums. I. II. S.-A. a. d. Annalen des k. k. naturhist. Hofmuseums. Bd. 3. Heft 1. 1888. u. Bd. 5. Heft 3. 1890. Wien 1888. 1890. 4⁰.

— Cryptiden-Studien. 1—3. S.-A. a.: Entomologische Nachrichten. Jahrg. XIX. Nr. 4, 8 u. 10. Berlin 1893. 8⁰.

— Ichneumoniden-Studien. Untersuchung Tischbein'scher Schlupfwespen-Typen. Fortsetzung u. Schluss. S.-A. a. d. Entomolog. Nachrichten. Jahrg. 20. Berlin 1894. 8⁰.

Kriechbaumer, Josef, Die Gattung Tropistes und eine neue Art derselben. S.-A. a. d. Entomolog. Nachrichten. Jahrg. XX. Berlin 1894. 8°.

— Zwei neue Schlupfwespen-Gattungen. S.-A. a. d. Entomolog. Nachrichten. Jahrg. 20. Berlin 1894. 8°.

— Ichneumonidae novae e fauna Hungarica Musaei nationalis Hungarici. S.-A. a. Természetrajzi Füzetek. Vol. 17. Pt. 1. 2. Budapest 1894. 8°.

— Hymenoptera ichneumonidea a Dr. Joh. Brauns in itinere ad oras Africae occidentalis lecta et a — descripta. S.-A. a. d. Berliner entomolog. Zeitschrift. Bd. 39. Berlin 1894. 8°.

— Hymenoptera ichneumonidea a Dr. Joh. Brauns in itinere secundo ad oras Africae lecta et a Jos. Kr. — enumerata et quoad nova descripta. S.-A. a. d. Berliner entomolog. Zeitschrift. Bd. 39. 1894. Heft 2. 8°.

— Hymenoptera nova exotica Ichneumonidea e collectione Dr. Rich. Kriegeri Lipsiensis descripsit. — S.-A. a. d. Berichten d. naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. Jahrg. 1893/94. 8°.

— Neue Pimpliden des Berner Museums. S.-A. a. d. Mittheilungen der schweiz. entomolog. Gesellschaft. Bd. 9. Heft 5. 8°.

— Hymenópteros nuevos de Mallorca, recogidos por D. Fernando Moragues (Presbitero) y descritos por el —. S.-A. a. Anal. de la Soc. Esp. de Hist. Nat. T. XXIII. Madrid 1894. 8°.

Emery, C., G. **Gribodo** e G. **Kriechbaumer**, Rassegna degl' Imenotteri raccolti nel Mozambico dal Cav. Fornasini esistenti nel Museo zoologico della R. Università di Bologna. S.-A. a. d. Memorie della R. Accademia della Scienze dell' Istituto di Bologna. Ser. V. T. 4. Bologna 1894. 4°.

Janet, Charles, Études sur les Fourmis (u. von Note 9 an: les Guêpes et les Abeilles.) No. 4. 5. 7—11. S.-A. Paris, Beauvais, Limoges 1894. 95. 8°.

— Sur le système glandulaire des Fourmis. S.-A. a. Comptes-rendus hebdom. des séances de l'Acad. des Sciences de Paris. 1894. T. 118. Paris 1894. 4°.

— Sur les nerfs de l'antenne et les organes chordotonaux chez les Fourmis. S.-A. a. Comptes-rendus hebdom. des séances de l'Acad. des Sciences de Paris. 1894. T. 118. Paris 1894. 4°.

— Sur les nids de la Vespa crabro L.; ordre d'apparition des premiers alvéoles. S.-A. a. Comptes-rendus hebdom. des séances de l'Acad. des Sciences. T. 119. 1894. Paris 1894. 4°.

— Observations sur les Frelons. S.-A. a. Comptes-rendus hebdom. des séances de l'Acad. des Sciences. 1895. T. 120. Paris 1895. 4°.

Janet, Charles, Sur la Vespa crabro L. Ponte; conservation de la chaleur dans le nid. S.-A. a. Comptes-rendus hebdom. des séances de l'Acad. des Sciences. 1895. T. 120. Paris 1895. 4°.

Brunner von Wattenwyl, C., Monographie der Pseudophylliden. Hrsgb. v. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Mit Atlas. Wien 1895. 8° u. 4°.

VIII. Mollusca. Weichthiere.

1. Mollusca i. A.

(Vgl. auch Fischerei Bd. I, 576.)

Bonanni, Philipp, Recreatio mentis et oculi in observatione animalium testaceorum curiosis naturae inspectoribus Italico sermone primum proposita, nunc denuo ab eodem Latinè oblata centum additis testaceorum iconibus, circa quae varia problemata proponuntur. Romae 1684. 4°.

Felix, Anton, De Ovis Cochlearum epistola ad Marcellum Malpighium, cum Joh. Jac. Harderi epistolis aliquot de partibus genitalibus cochlearum, generatione item insectorum ex ovo, ad praefatum abbatem & Lucam Schroeckium. Augustae Vindelicorum 1684. 8°.

Lister, Martin, Historiae Conchyliorum Lib. I—IV u. Appendix. Londini 1685—1688. Fol.

— Exercitatio Anatomica. I. de Cochleis, maximè terrestribus & Limacibus. II. de Buccinis fluviatilibus et marinis. Londini 1694. 95. 8°.

Langius, Carolus Nicol., Methodus nova & facilis Testacea marina pleraque, quae huc usque nobis nota sunt, in suas debitas & distinctas Classes, genera & species distribuendi, nominibusque suis propriis structurae potissimum accommodatis nuncupandi etc. Lucernae 1722. 4°.

Hebenstreit, Jo. Ernest., Dissertatio physica de ordinibus Conchyliorum methodica ratione instituendis. Dissert. Lipsiae 1728. 4°.

Plancus, Janus, De Conchis minus notis liber, cui accessit specimen aestus reciproci maris superi ad littus portumque Arimini. Venetiis 1739. 4°.

Gualtieri, Nicolaus, Index testarum Conchyliorum, quae adservantur in Museo Nicolai Gualtieri et methodice distributae exhibentur. Ps. 1—5. Florentiae 1742. Fol.

Lesser, Friedr. Chr., Testaceo-Theologia oder: Gründlicher Beweis des Daseyns und der vollkommnesten Eigenschaften eines

göttlichen Wesens, aus natürlicher und geistlicher Betrachtung der Schnecken und Muscheln etc. Leipzig 1744. 8°.

Lesser, Friedr. Chr., Dasselbe. 2. verm. Aufl. Leipzig 1756. 8°.

Klein, Jacob Theodor, Tentamen methodi Ostracologicae sive dispositio naturalis Cochlidum et Concharum in suas classes, genera et species iconibus singulorum generum aeri incisis illustrata. Accedit lucubratiuncula de formatione, cremento et coloribus testarum, quae sunt Cochlidum et Concharum, tum Commentariolum in locum Plinii Hist. nat. libr. IX. Cap. XXXIII de Concharum differentiis; denique Sciagraphia methodi ad genus serpentium ordinate digerendum. (Durchschossen und mit handschriftlichen Bemerkungen.) Lugduni Batavorum 1753. 4°.

Adanson, Histoire naturelle du Sénégal. Coquillages. Avec la relation abrégée d'un Voyage fait en ce pays, pendant les années 1749—53. Paris 1757. 4°.

[**Argenville,** Desallier d'], l'Histoire naturelle éclaircie dans une de ses parties principales, la Conchyliologie, qui traite des coquillages de mer, de riviere et de terre...: augmenté de la Zoomorphose, ou représentation des Animaux a Coquilles, avec leurs explications. Nouv. Edition. Part. 1. 2. Paris 1757. 4°.

Regenfuss, Franz Michael, Auserlesene Schnecken, Muscheln und andere Schaalthiere, nach den Originalen gemalt. [Text von Kratzenstein u. Spengler.] Kopenhagen 1758. Fol.

Bergen, Carol. Aug. de, Classes Conchyliorum. Norimbergae 1760. 4°.

[**Chemnitz,** J. H.], Kleine Beyträge zur Testaceotheologie oder zur Erkäntniss Gottes aus den Conchylien, in einigen Sendschreiben herausgegeben. Nebst einem Anhang von denen berühmtesten Naturalien sonderlich Conchylien-Sammlungen zu Wien. Frankfurt u. Leipzig 1760. 4°.

Rumph, Georg Eberhard, Amboinische Raritäten-Cammer oder Abhandlung von den steinschaalichten Thieren, welche man Schnecken und Muscheln nennet, aus dem Holländischen übersetzt von Phil. Ludw. Stat. Müller und mit Zusätzen aus den besten Schriftstellern der Conchyliologie vermehret von Joh. Hieronym. Chemnitz. Wien 1766. Fol.

Meuscheniana, Miscellanea Conchyliologica. Collection de différens catalogues de Coquillages et Crustacés etc. Rangés d'après plusieurs ordres systématiques et principalement selon ceux de Mrs. d'Argenville, A. Vosmaer, et F. C. M.** 1—8. Amsterdam 1766—73. Lugd., Batavorum 1772. 8°.

Geoffroy, Kurze Abhandlung von den Conchylien, welche um Paris sowohl auf dem Lande, als in süssen Wassern gefunden werden. Aus dem Französischen übersetzt und mit einigen erläut. Zusätzen vermehrt durch Friedr. Heinr. Wilh. Martini. Nürnberg 1767. 8°.

Martini, Friedr. Heinr. Wilh., Neues systematisches Conchylien-Cabinet, geordnet und beschrieben von —. Bd. 1—3. Nürnberg 1769. 73. 77. 4°.

Schroeter, Joh. Sam., Die Geschichte der Flussconchylien mit vorzüglicher Rücksicht auf diejenigen, welche in den thüringischen Wassern leben. Halle 1779. 4°.

Linné, Carl v., Termini conchyliologici oder Kunstwörter für Schnecken und Muscheln. Lateinisch und deutsch von Joh. Sam. Schröter. Weimar 1782. 8°.

Schröter, Joh. Sam., Einleitung in die Conchylienkenntniss nach Linné. Bd. 1—3. Halle 1783. 84. 86. 8°.

Cuvier, G., Mémoires anatomiques sur les Mollusques suivants: Clio borealis, Tritonia, Hyalea, Glaucus, Pneumoderma, Scyllaea, Eolidia, Phyllidia, Pleurobranchus, Doris, Limax, Helix, Lymnaea, Planorbis Buccinum undatum, Thalia & Salpa, Lingula anatina. S.-A. a. Annales du Mus. d'hist. nat. Paris 1800. 4°.

Denys de Montfort, P., Conchyliologie systématique et Classification méthodique des Coquilles. T. 1. Coquilles univalves, cloisonnées. T. 2. Coquilles univalves, non cloisonnées. Paris 1808 u. 10. 8°.

Studer, Systematisches Verzeichniss der bis jetzt bekannt gewordenen Schweizer-Conchylien. Bern 1820. 8°.

Nilsson, Sveno, Historia Molluscorum Sueciae terrestrium et fluviatilium breviter delineata. Lundae 1822. 8°.

Otto, Adolph Wilhelm, Beschreibung einiger neuen Mollusken und Zoophyten. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 11. Ps. 2. Bonn 1823. 4°.

Pfeiffer, Carl, Naturgeschichte deutscher Land- und Süsswasser-Mollusken. Abth. 2. 3. Weimar 1825 u. 28. 4°.

Carus, L. G., Neue Beobachtungen über das Drehen des Embryo im Ei der Schnecken. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. Ps. 2. Bonn 1827. 4°.

Menke, Carolus Theod., Synopsis methodica Molluscorum generum omnium et specierum earum, quae in Museo Menkeano adservantur, cum synonymia critica et novarum specierum diagnosibns. Pyrmonti 1828. 8°.

Menke, Carolus Theod., Dasselbe Werk. Editio altera. Pyrmonti 1830. 8°.

Chamisso, Adelbert de, Species novae Conchyliorum terrestrium ex insulis, Sandwich dictis. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 2. Bonn 1829. 4°.

Webb, Philipp Barker, et Sabinus **Berthelot**, Synopsis Molluscorum terrestrium et fluviatilium, quae in intineribus per insulas Canarienses observarunt. S.-A. a. Annales des sciences naturelles. 1833 Paris 1833. 8°.

Neumann, Joh. Gottfr., Naturgeschichte Schlesisch-Lausitzischer Land- und Wassermollusken. S.-A. a. d. neuen Lausitzischen Magazin. Jahrg. 1832. 33. Zittau 1833. 8°.

Lowe, R. T., Remarks on the nature of the Respiratory Organs in certain littoral Mollusca of Madera. S.-A. a. Zoological Journal. Vol. V. London 1833. 8°.

Rossmässler, E. A., Iconographie der Land- und Süsswasser-Mollusken mit vorzüglicher Berücksichtigung der europäischen noch nicht abgebildeten Arten. Bd. 1. 2. = Heft 1—12. Dresden u. Leipzig 1835—44. 4°.

Müller, Th., Synopsis novorum generum, specierum et varietatum testaceorum viventium anno 1834 promulgatorum: adjectis iis quae in diariis sociatis zoologicae Londinensis ab anno 1830 editis relata sunt. Supplementi loco ad Wiegmann historiae naturalis promtuarium. Berolini 1836. 8°.

Schlüter, Fr., Kurzgefasstes systematisches Verzeichniss meiner Conchyliensammlung nebst Andeutung aller bis jetzt von mir bei Halle gefundenen Land- und Flussconchylien. Halle 1838. 8°.

Deshayes, G. P., Traité élémentaire de Conchyliologie avec les applications de cette science à la géologie. T. 1. u. Atlas Livr. 1—4. incompl. Paris 1839. 8°.

Pfeiffer, Louis, Bericht über die Ergebnisse meiner Reise nach Cuba im Winter 1838. 39. S.-A. a. Wiegmanns Archiv f. Naturgeschichte. V. Berlin 1839. 8°.

Delessert, Benj., Recueil de Coquilles décrites par Lamarck dans son histoire naturelle des animaux sans vertèbres et non encore figurées. Paris 1841. Fol.

Scholtz, H., Schlesien's Land- und Wasser-Mollusken systematisch geordnet und beschrieben. Breslau 1843. 8°.

Menke, Carolus Theodorus, Molluscorum Novae Hollandiae specimen. Hannoverae 1843. 4°.

Auszug aus der Uebersicht der Arbeiten und Veränderungen der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur im Jahre 1844. (Ergänzungen zur Mollusken-Fauna Schlesiens v. H. Scholtz.) Breslau. 4⁰.

Strobel, Pellegrino de, Delle Conchiglie terrestri dei dintorni d'Innsbruck. S.-A. a. d. Giornale dell' J. R. Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti. T. 9. Milano 1844. 8⁰.

Philippi, R. A., Abbildungen und Beschreibungen neuer oder wenig gekannter Conchylien unter Mithülfe mehrerer deutscher Conchyliologen. Bd. 1. 2. Lfg. 1. 6. 7. 8. Cassel 1845. 47. 4⁰.

Lovén, S., Index Molluscorum litora Scandinaviae occidentalia habitantium. Faunae prodromus. S.-A. a. Öfversigt af kgl. Vetensk. Akad. Forhandl. 1846. Holmiae 1846. 8⁰.

Hermannsen, A. N., Indicis generum Malacozoorum primordia. Nomina subgenerum, generum, familiarum, tribuum, ordinum, classium; adjectis auctoribus, temporibus, locis systematicis atque literariis, etymis, synonymis. Praetermittuntur Cirripedia, Tunicata et Rhizopoda. Vol. I. II. Casselis 1846—49. 8⁰.

Lovén, S., Anmarkninger öfver Molluskernas systematic. S.-A. a. Öfversigt af kgl. Vetensk. Akad. Forhandl. 1847. Stockolm. 8⁰.

Krauss, Ferdinand, Die südafrikanischen Mollusken. Ein Beitrag zur Kenntniss der Mollusken des Kap- und Natallandes und zur geographischen Verbreitung derselben. Stuttgart 1848. 4⁰.

Mousson, Albert, Die Land- und Süsswasser-Mollusken von Java. Nach den Sendungen des Hrn. Zollinger zusammengestellt und beschrieben. Zürich. 1849. 4⁰.

Strobel, Pellegrino, Studi su la Malacologia Ungherese. Pavia 1850. 8⁰.
— Notizie Malacostatiche sul Trentino. Pavia 1851. 8⁰.

Keber, G. A. F., Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Weichthiere. Königsberg 1851. 8⁰.

Strobel, Pellegrino, Anhang zu den Verzeichnissen der im Erzherzogthum Oesterreich bisher entdeckten Land- und Flussschnecken der Hrn. L. Parreyss und J. Zelebor. S.-A. a. d. Verhandl. d. zool.-botan. Vereins in Wien. Jahrg. III. Wien 1853. 8⁰.

Strobel, Josef u. Peregrin v., Beitrag zur Mollusken-Fauna von Tirol. Uebersicht der von den Gebrüd. — in Tirol gesammelten Land-Schnecken, nebst Angabe ihrer Fundorte und ihrer Nord- und Süd-Grenze gegen das Donau- und das Po-Thal. S.-A. a. d. Schriften d. zool.-botan. Ver. in Wien. 1855. 8⁰.

Strobel, P., Delle Lumache ed Ostriche dell' agro Pavese. Pavia s. a. 8⁰.

Strobel, P., Essai d'une distribution orographico-géographique des Mollusques terrestres dans la Lombardie. S.-A. a. Mem. de l'Acad. des sc. de Turin. Ser. II. T. 18. Turin 1857. 4⁰.

Semper, Carl, Zum feineren Baue der Molluskenzunge. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. IX. Band. Leipzig 1858. 8⁰.

Kollmann, J., Der Kreislauf des Blutes bei den Lamellibranchiern, den Aplysien und den Cephalopoden. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. 26. Bd. Leipzig 1875. 8⁰.

Circular in reference to collecting North American Shells. S.-A. a. Smithsonian Miscellaneous Collections. Washington 1860. 8⁰.

Lea, Isaac, Check lists of the shells of North America, prepared for the Smithsonian Institution by Is. Lea, P. P. Carpenter, Wm. Stimpson, W. G. Binney and Temple Prime. S.-A. a. Smithsonian Misc. Collect. Vol. II. 6. Washington 1860. 8⁰.

Bland, Thomas, On the geographical distribution of the genera and species of Land Shells of the West India Islands, with a Catalogue of the species of each Island. S.-A. a. Annals of the Lyc. of Nat. Hist. Vol. 7. New York 1861. 8⁰.

Reeve, Lovell, The Land and Freshwater Mollusks indigenous to, or naturalized in the British Isles. London 1863. 8⁰.

Eberhard, Ernst, Ueber die Schneckenzungen. Progr. Coburg 1865. 4⁰.

Bland, Thomas, Notes on certain terrestrial Mollusca, with descriptions of new species. S.-A. a. Annals of the Lyc. of Nat. Hist. in New York. Vol. 8. 1865. 8⁰.

Brusina, Spiridione, Contribuzione pella Fauna dei Molluschi Dalmati. S.-A. a. d. Verhandl. d. zool.-botan. Vereins. Vienna 1866. 8⁰.

Strobel, Pellegrino, Alcune note di Malacologia Argentina. S.-A. a. Atti della Società italiana di scienze naturali. Vol. XI. Fasc. III. 1868. Milano 1868. 8⁰.

Lindström, G., Om Gotlands nutida Mollusker. Wisby 1868. 8⁰.

Paetel, Fr., Molluscorum systema et Catalogus. System und Aufzählung sämmtlicher Conchylien der Sammlung von —. Zur Belebung des Interesses für Malakozoologie nach dessen Manuscript hrsgb. v. L. W. Schaufuss. Dresden 1869. 8⁰.

Langkavel, Beschreibung von Südsee-Conchylien des Donum Bismarckianum. Progr. Berlin 1871. 4⁰.

Kobelt, Wilhelm, Fauna der nassauischen Mollusken. S.-A. a. d. Jahrbüchern des nassauischen Vereins für Naturkunde. Jahrg. XXV. XXVI. Wiesbaden 1871. 8⁰.

— Catalog der im europäischen Faunengebiet lebenden Binnenconchylien. Mit besonderer Berücksichtigung der in Rossmässler's Sammlung enthaltenen Arten. Cassel 1871. 8⁰.

Kobelt, Wilhelm, Nachträge und Berichtigungen zu meinem Catalog der im europäischen Faunengebiete lebenden Binnenconchylien. S.-A. a. d. Malakozoolog. Blättern. XXI. 1873. 8°.

Moerch, O. A. L., Descriptions d'espèces nouvelles. S.-A. a. Journal de Conchyliologie, avril 1872. Paris 1872. 8°.

— Synopsis Molluscorum a J. Reinhardt lectorum in circumnavigatione orbis terrarum Danicae navis Galatheae dictae. S.-A. a. Vidensk. Medd. fra den naturhist. Forening i Kjøbenhavn. 1872. 8°.

— Catalogue des Mollusques terrestres et fluviatiles des anciennes colonies Danoises du Golfe du Bengale. S.-A. a. Journal de Conchyliologie. Oct. 1872. Paris. 8°.

Jickeli, Carl F., Ueber die Resultate seiner Bearbeitung der Land- und Süsswasser-Mollusken von N.-O.-Afrika. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der Gesellschaft naturforsch. Freunde zu Berlin. 1873. 8°.

— Fauna der Land- und Süsswasser-Mollusken Nord-Ost-Afrika's. (Die 1. Abtheilung der wissenschaftlichen Resultate seiner Reise mit einschliessend.) Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 37. Nr. 1. Dresden 1874. 4°.

Kobelt, W., Ueber einige seltene oder wenig bekannte Mittelmeerconchylien. S.-A. a. d. Jahrbüchern d. deutsch. malak.-zoolog. Gesellsch. Jahrg. 1. Frankfurt a. M. 1874. 8°.

Jickeli, Carl F., Studien über die Conchylien des rothen Meeres. I. Die Gattung Mitra Lam. II. Die Gattung Conus. S.-A. a. d. Jahrb. d. deutsch. malak. Gesellsch. I. II. 1874. 75. 8°.

Weinland, D. F., Zur Weichthierfauna der Schwäbischen Alb. S.-A. a. d. Württemberg. naturwissensch. Jahresheften. Jahrg. 1876. Stuttgart 1876. 8°.

Strobel, Pellegrino, Saggio sui rapporti esistenti fra la natura del suolo e la distribuzione dei Molluschi terrestri e d'acqua dolce. S.-A. a. Atti della Soc. Italiana di sc. natur. Vol. XIX. Fasc. 1. Milano 1876. 8°.

Sars, Georg Ossian, Bidrag til kundskaben om Norges arktiske Fauna. I. Mollusca regionis arcticae Norvegiae. Oversigt over de i Norges arktiske Region forkommende Bløddyr. Progr. 1878. Christiania 1878. 4° u. 8°.

Strobel, Pellegrino, Lettera al segretario della Società Malacologica Italiana. S.-A. a. Bullettino della Società Malacologica Italiana. Vol. VI. 1880. 8°.

Hutton, Fred. Wollaston, Manual of the New Zealand Mollusca. A systematic and descriptive Catalogue of the Marine and Land Shells, and of the soft Mollusks and Polyzoa of New Zealand and the adjacent Islands. Colonial Museum & Geological Survey Department. Wellington 1880. 8°.

Weinland, D. F., Zur Molluskenfauna von Haiti. S.-A. a. d. Jahrbuch für Malacologie. Jahrg. VII. 1880. 8°.

Strobel, Pellegrino, Le Lumache di Gardone. S.-A. a. Gardone. Omaggio della Sez. dell' Enza al XVI. Congresso del Club Alpino Italiano. Reggio-Emilia. 1883. 8°.

Jordan, Hermann, Die Binnenmollusken der nördlich gemässigten Länder von Europa und Asien und der arktischen Länder. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 45. Nr. 4. Halle 1883. 4°.

Am Stein, J. G., Die Mollusken Graubündens. Verzeichniss der bisher bekannt gewordenen Arten unter Berücksichtigung ihrer geographischen Verbreitung im Kanton. Beilage zu Jahrg. XXVII u. XXVIII d. Jahresberichts d. naturforschenden Gesellsch. Graubündens. 1883—84. Chur 1885. 8°.

Frenzel, Joh., Mikrographie der Mitteldarmdrüse (Leber) der Mollusken. Th. I. II, 1. S.-A. a. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 58, 2 u. 60, 3. Halle 1886. 93. 4°.

Braun, M., Zur Landmolluskenfauna einiger dalmatinischer Inseln. S.-A. a. d. Nachrichtsblatt d. deutsch. malakozool. Gesellsch. Nr. 7. 8. 1887. 8°.

Semon, Richard, Ueber den Zweck der Ausscheidung der freien Schwefelsäure bei Meeresschnecken. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Bd. IX. Nr. 3. 1889. Erlangen 1889. 8°.

2. Lamellibranchiata. Muschelthiere.

Lister, Martin, Conchyliorum Bivalvium utriusque aquae exercitatio anatomica tertia. Accedit dissert. med. de calculo humano. Londini 1696. 4°.

Brückmann, Fr. Ernest, Relatio brevis physica de curiosissimis duabus conchis marinis, quarum una Vulva Marina et altera Concha Venerea nominatur. Brunsvigae 1722. 4°.

Massuet, P., Recherches interessantes sur l'origine, la formation, le developement, la structure, &c. des diverses espèces de Vers a Tuyau, qui infestent les vaisseaux, les digues &c. de quelques-unes des Provinces-Unies. Amsterdam 1733. 8°.

Bericht, Kurzgefasster historischer, der in Holl- und Seeland in grosser Menge befindlichen und höchst schädlichen See-

würmer. Frankfurt a. M. 1733. 4°. s. Heusson, Joh. Chrn., Diluvium Franconicum magnum.

Bericht, Ausführlicher, von der grossen Plage derer See-Würmer, welche die stärksten Pfähle an denen Teichen und Dämmen in Holland und Seeland durchbohren und zernagen. A. d. Holländ. übers. Frankfurt a. M. 1733. s. Heusson, Joh. Chrn., Diluvium Franconicum magnum.

Sellius, Godofredus, Historia naturalis Teredinis seu Xylophagi marini, Tubulo-Conchoidis speciatim Belgici. Trajecti ad Rhenum. 1733. 4°.

Prevost, Jean Louis, De la génération chez les Moules des peintres (Myae pictorum). S.-A. a. Mem. de la Soc. de Phys. et d'Hist. nat. T. 3. P. 1. Genève 1825. 4°.

Unger, F. F., Anatomisch-physiologische Untersuchung über die Teichmuschel. Dissert. Wien 1827. 8°.

Carus, C. G., Neue Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte unserer Flussmuschel. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16. P. 1. Breslau u. Bonn 1832. 4°.

Agassiz, Ls., Mémoire sur les Moules de Mollusques vivans et fossiles. Part 1. Moules d'Acéphales vivans. S.-A. a. Mém. de la Soc. d. Science nat. de Neuchatel. Vol. 2. 1839. 4°.

Römer, Eduard, Kritische Untersuchung der Arten des Molluskengeschlechts Venus bei Linnée und Gmelin mit Berücksichtigung der später beschriebenen Arten. Cassel 1857. 8°.

Möbius, K., Die echten Perlen. Ein Beitrag zur Luxus-, Handels- und Naturgeschichte. Hamburg 1857. 4°. = Abhandl. a. d. Gebiete d. Naturwissensch., hrsgb. v. d. naturwissenschaftl. Ver. in Hamburg. Bd. IV. Abth. I. 4°.

Verslag over den Paalworm, uitgegeven door de natuurk. Afdeel. d. kong. Akad. van Wetenschapp. Amsterdam 1860. 8°.

Lea, Isaac, Observations on the genus Unio, together with descriptions of new species, their soft parts and embryonic forms in the family Unionidae. Vol. 10. S.-A. a. d. Journal of the Academy of Natural siences of Philadelphia. Ser. II. Vol. 5. Philadelphia 1862. 63. 4°.

Römer, Eduard, Die Familien, Genera, Subgenera und Sectionen der zweimuskeligen, kopflosen Mollusken (Acephala lamellibranchiata dimyaria) mit innerem Ligament. Progr. Cassel 1863. 4°.

Baumhauer, E. H. v., Sur le Taret et les moyens de préserver le bois de ses dégâts. S.-A. a. Archives Néerlandaises. T. 1. Harlem 1866. 8°.

Kollmann, J., Die Bindesubstanz der Acephalen. S.-A. a. d. Archiv f. mikrosk. Anatom. Bd. 13. Bonn 1876. 8°.

Hatschek, B., Ueber Entwicklungsgeschichte von Teredo. S.-A. a. d. Arbeiten d. zool. Inst. zu Wien. T. 3. Heft 1. Wien 1880. 8°.

Kollmann, J., Pori aquiferi und Intercellulargänge im Fusse der Lamellibranchiaten und Gasteropoden. S.-A. a. d. Verhandl. d. naturf. Gesellsch. in Basel. Th. 7. Heft 2. Basel 1883. 8°.

M'Alpine, D., Observations on the movements of the entire detached animal, and of detached ciliated parts of bivalve Molluscs, viz, Gills, Mantle-Lobes, Labial Palps and Foot. S.-A. a. Proceedings of the Royal Soc. of Edinburgh. Vol. XV. 1888. 8°.

3. Scaphopoda.

Sars, Michael, Om Siphonodentalium vitreum, en ny Slaegt og Art af Dentalidernes familie. Progr. 1861. Christiania 1861. 4°.

4. Gastropoda. Bauchfüsser.

Columna, Fabius, Opusculum de purpura Romae primum an. 1616 editum & nunc iterum luci datum opera ac studio Joh. Daniel Majoris, cujus novissime accesserunt annotationes quaedam. Kiliae 1675. 4°.

Schäffer, Jacob Christ., Erstere Versuche mit Schnecken. Regensburg 1768. 4°.

— Fernere Versuche mit Schnecken. Nebst einer Beantwortung verschiedener gegen solche Versuche gemachten Einwürfe und Zweifel. Regensburg 1769. 4°.

— Nachtrag zu den erstern und fernern Versuchen mit Schnecken. Regensburg 1770. 4°.

— Erstere und fernere Versuche mit Schnecken, nebst einem Nachtrage. 2. Aufl. Regensburg 1770. 4°.

Schirach, Adam Gottl., Natürliche Geschichte der Erd-, Feld- oder Ackerschnecken, nebst einer Prüfung aller bisher bekannten Mittel wider dieselbigen, wobey viele neue physische Erfahrungen gemacht werden. Samml. 1. Leipzig 1772. 8°.

Gruithuisen, F. v. P., Die Branchienschnecke und eine aus ihren Ueberresten hervorwachsende lebendig gebaehrende Conferve. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 10. Ps. 2. Bonn 1821. 4°.

Rapp, W., Ueber das Molluskengeschlecht Doris und Beschreibung einiger neuen Arten desselben. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13. Ps. 2. Bonn 1827. 4°.

Lowe, R. T., Description of the Animal to which belongs the Shell called, by the Baron de Férussac, Helicolimax Lamarckii. S.-A. a. Zoological Journal. IV. 1829. 8°.

Martens, Georg v., Ueber die Ordnung der Bänder an den Schalen mehrerer Landschnecken. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVI. Ps. 1. Bonn 1832. 4°.

Lowe, R. T., On the genera Melampus, Pedipes and Truncatella: with Experiments tending to demonstrate the real nature of the respiratory Organs in these Mollusca. S.-A. a. Zoological Journal. V. 1832—34. 8°.

Jacquemin, Emile, Recherches anatomiques et physiologiques sur le développement des êtres organisés. I. Mémoire contenant l'histoire du développement du Planorbis cornea. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVIII. Ps. II. Breslau und Bonn 1838. 4°.

Jonas, J. H., Ueber Helix rosacea und H. lucana Mulleri, nebst Diagnosen einiger neuen Conchylien. S.-A. a. Wiegmanns Archiv. V. 1839. 8°.

Forster, Fortunat, Ideen über die Gebilde der Clausilien. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. Ps. II. Breslau u. Bonn 1840. 4°.

Hartmann, J. D. W., Erd- und Süsswasser-Gasteropoden der Schweiz, mit Zugabe einiger merkwürdigen exotischen Arten. Bd. I. St. Gallen 1840—44. 8°.

Pfeiffer, Ludw., Symbolae ad historiam Heliceorum. Cassellis 1841. 8°.

Alder, J., A monograph of the British Nudibranchiate Mollusca: Part I—VII. = Publications of the Ray Society. No. 3. 5. 9. 15. 19. 23. 27. London 1845—55. 4°.

Albers, Joh. Christ., Die Heliceen, nach natürlicher Verwandtschaft systematisch geordnet. Berlin 1850. 8°.

Strobel, Pellegrino, Note malacologiche d'una gita in Valbrembana nel Bergamasco. Per servire ad una Topografia generale delle Provincie Lombarde. S.-A. a. d. Giornale dell' J. R. Istituto. Lombardo. N. S. T. II. Milano 1851. 4°.

Binney, Amos, Terrestrial air-breathing Mollusks of the United States and the adjacent Territories of North America. Edited by Augustus A. Gould. Vol. I—III. Boston 1851—57. 8°.

Gegenbaur, Carl, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Land-Pulmonaten. Dissert. Leipzig 1852. 8°.

Leidy, Joseph, Special Anatomy of the Gasteropoda of the United States. 8°.

Cornalia, E., Sul genere Krynickillus Kaleniczenko. Lettera diretta al compilatore del giornale di Malacologia. Milano 1854. 8°.

Speyer, Oscar W. C., Zootomie der Paludina vivipara. Cassel 1855. 4°.

Pfeiffer, Ludovicus, Monographia Auriculaceorum viventium. Cassellis 1856. 8°.

Semper, Carl, Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Pulmonaten. Inaug.-Dissert. Leipzig 1856. 8°.

Capellini, J., Catalogue des Oscabrions de la Méditerranée suivi de la description de quelques espèces nouvelles. S.-A. a. Journal de Conchyliologie. T. 3. Paris 1858. 8°.

Semper, Carl, Entwickelungsgeschichte der Ampullaria polita Deshayes nebst Mittheilungen über die Entwickelungsgeschichte einiger andern Gastropoden aus den Tropen. S.-A. a. Natuurkundige Verhandelingen uitgeg. door het Provinc. Utrechtsch Genootsch. van Kunst. en Wetensch. Deel 1. St. 2. Utrecht 1862. 4°.

Frauenfeld, G. Ritter v., Ueber ein neues Höhlen-Carychium (Zospeum Brg.) und zwei neue fossile Paludinen. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1862. 8°.

— Versuch einer Aufzählung der Arten der Gattung Bithynia Lch. und Nematura Bns. nach der kaiserlichen und Cuming's Sammlung. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1862. 8°.

— Vorläufige Aufzählung der Arten der Gattungen Hydrobia Htm. und Amnicola Gld. Hldm. in der kaiserlichen und in Cuming's Sammlung. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1863. Wien. 8°.

— Verzeichniss der Namen der fossilen und lebenden Arten der Gattung Paludina Lam. nebst jenen der nächststehenden und Einreihung derselben in die verschiedenen neueren Gattungen. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1864. Bd. 14. Wien 1865. 8°.

Keferstein, Wilhelm, Ueber die geographische Verbreitung der Pulmonaten. S.-A. a. d. Nachrichten d. kgl. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen. Nr. 1. 1865. 8°.

Newcomb, W., Description of new Species of Land Shells. S.-A. a. Proceedings of the California Academy of Natural sciences. Vol. III. 1865. 8°.

Babuchin, Ueber den Bau der Netzhaut einiger Lungenschnecken. S.-A. a. d. 51. Bde. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1865. 8°.

Bland, Thomas, Remarks on the origin and distribution of the operculated Land Shells which inhabit the continent of America and the West Indies. 1. 2. S.-A. a. American Journal of Conchology. 1866. Vol. 2. 8°.

Isenkrahe, Caspar, Helicinae titanicae anatome. Diss. Bonnae 1866. 8°.

Senoner, A., Notes Malacologiques. Traduites de l'Italien par Arm. Thielens. S.-A. a. Annales de la Soc. malacolog. d. Belg. T. IV. 1869. Bruxelles. 8°.

Moerch, O. A. L., Description du Diplopelycia trigonura, genre nouveau de Mollusques nus appartenant à la famille des Elysiens. S.-A. a. Journal de Conchyliologie. 1872. Paris. 8°.

Selenka, Emil, Die Anlage der Keimblätter bei Purpura lapillus. S.-A. a.: Niederl. Arch. f. Zoolog. Bd. I. Heft 2. Haarlem, Leipzig 1872. 4°.

Boettger, Oscar, Beitrag zu einem Katalog der innerhalb der Gränzen des russischen Reichs vorkommenden Vertreter der Landschneckengattung Clausilia Drap. Mélanges Biologiques tirés du Bulletin de l'Acad. imp. d. sciences d. St. Petersburg. T. X. 1878. 4°.

— Systematisches Verzeichniss der lebenden Arten der Landschneckengattung Clausilia Drp. mit ausführlicher Angabe der geographischen Verbreitung der einzelnen Species. S.-A. a. d. 17. u. 18. Bericht d. Offenbacher Ver. f. Naturkunde. Offenbach a. M. 1878. 8°.

Liebe, K. Th., Bericht über Versuche, verschiedene Species aus der Abtheilung der Pulmonaten in der Umgebung Geras einzubürgern. S.-A. o. O. u. J. 8°.

Strobel, Pellegrino, Sulla Campylaea. Spiegazioni. S.-A. a. Bulletino della Società Malacologica Italiana. Vol. VII. 1881. 8°.

Braun, M., Ueber eine Art Stimme bei Helix operta Born. S.-A. a.: Nachrichtsblatt d. deutsch. Malakozool. Gesellsch. Nr. 7. 8. 1887. 8°.

— Ueber die Entwicklung des Harnleiters bei Helix pomatia L. S.-A. a.: Nachrichtsblatt d. deutsch. Malakozool. Gesellsch. Nr. 9. 10. 1888. 8°.

— Ueber den Harnleiter bei Helix. S.-A. a.: Nachrichtsblatt d. deutsch. Malakozool. Gesellsch. Nr. 7. 8. 1888. 8°.

Simroth, Heinrich, Beiträge zur Kenntniss der Nacktschnecken. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 54. Nr. 1. Halle 1889. 4°.

— Die Nacktschnecken der porgtugiesisch-azorischen Fauna in ihrem Verhältniss zu denen der paläarktischen Region überhaupt.

Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 56. Nr. 2. Halle 1891. 4°.

Ihering, Hermann v., Zur Kenntniss der Sacoglossen. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 58. Nr. 5. Halle 1892. 4°.

Bergh, R., Beiträge zur Kenntniss der Coniden. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 65. Nr. 2. Halle 1895. 4°.

5. Pteropoda. Flossenfüsser.

Eschricht, D. F., Anatomische Untersuchungen über die Clione borealis. Kopenhagen 1838. 4°.

Gegenbaur, Carl, Untersuchungen über Pteropoden und Heteropoden. Ein Beitrag zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte dieser Thiere. Leipzig 1855. 4°.

Krohn, August, Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der Pteropoden und Heteropoden. Leipzig 1860. 4°.

6. Cephalopoda. Kopffüsser.

Breynius, Joann Philipp, De Polythalamiis, nova Testaceorum classe, cui quaedam praemittuntur de methodo testacea in classes et genera distribuendi. Huic adiicitur commentatiuncula de Belemnitis Prussicis, tandemque schediasma de Echinis methodice disponendis. Dissert. Gedani 1732. 4°.

Bohadsch, Joannis Bapt., Dissertatio de veris Sepiarum ovis. Pragae 1752. 4°.

Carus, C. G., Icones Sepiarum, in litore maris mediterranei collectarum. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 1. Bonn 1824. 4°.

Krohn, August D., Beitrag zur nähern Kenntniss des Auges der Cephalopoden. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVII. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1835. 4°.

Ferussac, de, Note sur la Seiche à six pattes, Sepia hexapodia de Molina, et sur deux autres espèces de Seiches signalées par cet auteur. S.-A. a. Annales des sciences naturelles. 1835. 8°.

Eschricht, Cirroteuthis Mülleri, eine neue Gattung der Cephalopoden bildend. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVIII. Ps. II. Breslau u. Bonn 1838. 4°.

Carus, C. G., Needhamia expulsoria Sepiae officinalis. Beschrieben und abgebildet und mit einigen Bemerkungen über epiorganische Geschöpfe begleitet von —. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. Ps. I. Breslau u. Bonn 1839. 4°.

Krohn, A., Nachträgliche Beobachtungen über den Bau des Auges der Cephalopoden. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. Ps. II. Breslau u. Bonn 1840. 4°.

Kölliker, Albert, Entwickelungsgeschichte der Cephalopoden. Zürich 1844. 4°.

Reinhardt, J. T., og V. **Prosch**, Om Sciadephorus Mülleri (Eschr.). Kjøbenhavn 1846. 4°.

Steenstrup, Joh. Japetus Sm., Hectocotyldannelsen hos Octopodslaegterne Argonauta og Tremoctopus, oplyst ved Jagttagelse af lignende Dannelser hos Blaeksprutterne i almindelighed. S.-A. a. Kgl. Danske Videnskab. Selbskabs Skrifter 5. R. naturvidensk. math. Afd. 4. Bd. Kjøbenhavn 1856. 4°.

Hoeven, J. van der, Bijdragen tot de ontleedkundige Kennis aangaande Nautilus Pompilius L. S.-A. a. Wis. en Natuurk. Verh. d. k. Akad. D. III. Amsterdam 1856. 4°.

Aubert, Hermann, Die Cephalopoden des Aristoteles in zoologischer, anatomischer und naturgeschichtlicher Beziehung. S.-A. a. d. Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie. XII. Bd. 3. Heft. Leipzig 1862. 8°.

Meigen, Wilhelm, Der hydrostatische Apparat des Nautilus Pompilius. Progr. Wesel 1869. 4°.

Hoffmann, C. K., Ueber die Stäbchen in der Retina des Nautilus. S.-A. a. d. Niederl. Archiv f. Zoologie. Bd. 1. Heft 2. 1872. 8°.

Steenstrup, Japetus, Hemisepius en ny slaegt af Sepia-Blaekspruttemes familie, med Bemaerkninger om Sepia-Formerne i almindelighed. S.-A. a. Vidensk. Selsk. Skr. 5. R. naturvidensk. math. Afd. 10. Bd. VII. Kjøbenhavn 1875. 4°.

Brooks, W. K., The development of the Squid. Loligo Pealii (Lesueur) in Anniversary Memoirs of the Boston Soc. etc. Boston 1880. 4°.

Appellöf, A., Japanska Cephalopoder. Dissert. philos. Upsal. S.-A. a. Kgl. Svenska Vetensk. Akad. Handl. Bd. 21. No. 13. Stockholm 1886. 4°.

IX. Molluscoidea.

1. Molluscoidea i. A.

2. Bryozoa. Moosthierchen.

Dumortier, B. C., Mémoire sur l'Anatomie et la Physiologie des Polypiers composés d'eau douce nommés Lophopodes. 2e Ed. Tournay 1836. 8⁰.

Beneden, P. J. van, Recherches sur l'Anatomie, la Physiologie et l'Embryogénie des Bryozoaires qui habitent la côte d'Ostende. S.-A. a. Nouv. Mém. de l'Acad. roy. des sciences et belles lettres. T. XVIII. Bruxelles 1845. 4⁰.

— Recherches sur l'Organisation des Laguncula, et l'histoire naturelle des différents Polypes bryozoaires qui habitent la côte d'Ostende. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. roy. de Bruxelles. T. XVIII. Bruxelles 1845. 4⁰.

Dumortier et van **Beneden**. Histoire naturelle des Polypes composés d'eau douce par —. Part II. Descriptions. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. roy. d. sciences et belles-lettres de Bruxelles. T. XVI. 1848. 4⁰.

Allman, George James, A monograph of the fresh-water Polyzoa, including alle the known species, both British and foreign = Publications of the Ray Society. No. 28. London 1856. 4⁰.

Kirchenpauer, Neue Bryozoen. S.-A. a. d. Catalog IV des Museums Godeffroy. Hamburg 1869. 8⁰.

— Bryozoa. Aus dem Bericht über die Untersuchungsfahrt der Pommerania in der Nordsee 1872, enth. i. d. Jahresber. d. Commission zur wissenschaftl. Untersuch. d. deutsch. Meere in Kiel f. d. J. 1872. 73. Jahrg. II. III. Berlin 1875. 4⁰.

Vogt, Carl, Sur le Loxosome des Phascolosomes (Loxosoma Phascolosomatum). S.-A. a. Arch. de Zool. Exp. et Gen. T. 5. Paris 1876. 8⁰.

Kirchenpauer, Ueber die Bryozoen-Gattung Adeona. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturw. Ver. in Hamburg. Bd. 7, I. Hamburg 1880. 4⁰.

Kraepelin, Karl, Die deutschen Süsswasser-Bryozoen. I. Anatomisch-systematischer Teil. S.-A. a. Bd. 10 d. Abhandl. a. d. Gebiete d. Naturwissensch. Festschr. z. 50jähr. Bestehen d. naturw. Ver. in Hamburg. 1887. 4⁰.

Dendy, Arthur, On the anatomy of an Arenaceus Polyzoon. S.-A. a. Proceed. of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1888. 8⁰.

3. Brachiopoda. Armfüsser.

Davidson, Thomas, Classification der Brachiopoden, nach der englischen Ausgabe i. d. Acten d. Brit. Palaeontogr. Gesellsch. f. 1853 unter Mitwirkung d. Verfassers ... deutsch bearb. von Eduard Suess. Wien 1856. 4°.

Whitefeld, Robert P., Brachiopoda and Lamellibranchiata of the Raritan clays and Greensand marls of New Jersey. Washington 1885 = Monographs of the U. S. geological Survey. Vol. IX. 4°.

X. Tunicata. Mantelthiere.

1. Tunicata i. A.

2. Einzelne Arten.

Carus, C. G., Beitrag zur Kenntniss des inneren Baues und der Entwickelungsgeschichte der Ascidien. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 10. Ps. II. Bonn 1821. 4°.

Meyen, F. J. F., Beiträge zur Zoologie, gesammelt auf einer Reise um die Erde. 1. Abh. Ueber die Salpen. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16. Ps. I. Bonn 1832. 4°.

Uljanin, Basil, Die Arten der Gattung Doliolum im Golfe von Neapel und den angrenzenden Meeresabschnitten = Fauna und Flora des Golfes von Neapel etc. Monogr. X. Leipzig 1884. 4°.

e. Systematische Zoologie. III.

XI. Vertebrata. Wirbelthiere.

1. Vertebrata i. A.

Rajus, Joannes, Synopsis methodica animalium quadrupedum et serpentini generis. Vulgarium notas characteristicas, rariorum descriptiones integras exhibens: cum Historiis & Observationibus anatomicis perquam curiosis. Praemittuntur nonnulla de animalium in genere, sensu, generatione, divisione &c. London 1693. 8°.

Klein, Jacob Theodor, Quadrupedum dispositio brevisque historia naturalis. Lipsiae 1751. 4°.

Klein, Jacob Theodor, Natürliche Ordnung und vermehrte Historie der vierfüssigen Thiere. Hrsgb. v. Gottfr. Reyger. Danzig 1760. 4°.

Vosmaer, A., Description d'un recueil exquis d'animaux rares, consistant en Quadrupedes, Oiseaux et Serpents des Indes Orientales et Occidentales, s'ayant trouvés ci devant vivants aux Ménageries appartenantes à S. A. le Prince d'Orange-Nassau. Quadrupedes No. 1—21. 1767—1787. Oiseaux No. 1—10. 1788—1805. Serpens No. 1—3. 1767—1774. Amsterdam 1767—1805. 4°.

Illiger, Carolus, Prodromus systematis Mammalium et Avium additis terminis zoographicis utriusque classis eorumque versione Germanica. Berolini 1811. 8°.

Eschscholtz, J. Friedr., Ideen zur Aneinanderreihung der rückgrathigen Thiere, auf vergleichende Anatomie gegründet. Dorpat 1819. 8°.

Lesson, R. P., Complément des oeuvres de Buffon ou Histoire naturelle générale et particulière des Mammifères et des Oiseaux découverts depuis 1788 jusquà nos jours. T. 1. Cétaces. T. 2. 3. Races humaines. Orangs et Gibbons. T. 4. Mammifères. T. 5. Oiseaux. Paris 1828—30. 8°.

Gloger, Constantin Lambert, Schlesiens Wirbelthier-Fauna. Ein systematischer Ueberblick der in dieser Provinz vorkommenden Säugethiere, Vögel, Amphibien und Fische; mit Rücksicht auf den allgemeinen Character des Landes, sowie auf das locale und quantitative Vorkommen seiner Thiere, namentlich mit Angabe ihres Ansteigens auf Berghöhen und ihrer wichtigsten Abänderungen. Breslau 1833. 8°.

Rüppell, Eduard, Neue Wirbelthiere zu der Fauna von Abyssinien gehörig, entdeckt und beschrieben von —. 1. Säugethiere. 2. Vögel. 3. Amphibien. 4. Fische des rothen Meeres. Frankfurt a. M. 1835—40. Fol.

Schinz, Heinrich, Europäische Fauna oder Verzeichniss der Wirbelthiere Europa's. Bd. 1. Säugethiere und Vögel. Bd. 2. Reptilien und Fische. Stuttgart 1840. 8°.

Keyserling, A. Graf, u. J. H. **Blasius**, Die Wirbelthiere Europa's. Buch 1. Die unterscheidenden Charactere. Braunschweig 1840. 8°.

Kaup, J. J., Classification der Säugethiere und Vögel. Darmstadt 1844. 8°.

— Nachträge zur Classification der Säugethiere und Vögel. Darmstadt 1844. 8°.

Hoeven, J. van der, Handbuch der Zoologie. Nach der 2. holländ. Ausg. Bd. 2. Wirbelthiere. 1. Hälfte. Leipzig 1852. 8⁰.

Erhard, Fauna der Cykladen. Th. 1. Die Wirbelthiere der Cykladen. Nebst einem Anhange über deren Pflanzendecke. Leipzig 1858. 8⁰.

Seidlitz, G., Verzeichniss der Säugethiere, Vögel, Reptilien und Amphibien der Ostseeprovinzen mit Bezugnahme auf die Sammlung der Naturforschergesellschaft zu Dorpat (nach 1858). 8⁰.

Freund, Maximilian Bernhard, Grundzüge der Homologie im Baue der drei Doppelhöhlen des Wirbelthierkörpers. Breslau 1864. 8⁰.

Kirschbaum, C. L., Die Reptilien und Fische des Herzogthums Nassau. Verzeichniss und Bestimmungstabelle. S.-A. a. d. nass. naturw. Jahrbüchern. Heft 17 u. 18. Wiesbaden 1865. 8⁰.

Krefft, Gerard, Two Papers on the Vertebrata of the Lower Murray and Darling, and on the Snakes of Sydney. Read before the Philosophical Society of New South Wales. September 1862. Sydney 1865. 8⁰.

— Australian Vertebrata (Recent and Fossil) representing all the genera known up to the present time. S.-A. Sydney 1867. 8⁰.

Parker, W. Kitchen, A monograph on the structure and development of the shouldergirdle and sternum in the Vertebrata = Publications of the Ray Society. No. 42. London 1868. 4⁰.

Passow, Zusammenstellung einiger Zwischenformen unter den Wirbelthieren. Progr. Stralsund 1868. 4⁰.

Frauenfeld, G. R. v., Die Wirbelthierfauna Niederösterreichs. Vortrag, gehalten im Verein f. Landesk. v. Niederösterreich. 1871. Wien 1871. 8⁰.

Verzeichniss der Wirbelthiere Oberschwabens. Abth. I. Säugethiere. Bearb. v. Freih. Rich. König-Warthausen. Mittheilungen vom oberschwäbischen Zweigverein für vaterländische Naturkunde. Stuttgart 1875. 8⁰.

Blyth, E., Catalogue of Mammals and Birds of Burma, with a memoir and portrait of the author. Hertford 1875. = Journal of the Asiatic Society of Bengal. N. S. Vol. 44. Pt. II.

Fürbringer, M., Ueber die Nervenkanäle im Humerus der Amnioten. S.-A. (Zwischen 1883 u. 86.) 8⁰.

Conwentz, Die einheimische Wirbelthier-Fauna. II. S.-A. a. d. Bericht über die 7. Versammlung d. westpreuss. botan.-zool. Ver. zu Dt. Krone am 3. Juni 1884. = Schrift. d. naturf. Gesellsch. zu Danzig. N. F. Bd. 6. Heft 2. 8⁰.

Kollmann, J., Die Geschichte des Primitivstreifens bei den Meroblastiern. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturforsch. Gesellsch. in Basel. 1886. 8⁰.

Minot, Charles Sedgwick, Studies on the tongue of Reptiles and Birds, in Anniversary Memoirs of the Boston Soc. of nat. hist. Boston 1886. 4⁰.

2. Pisces. Fische.

A. Pisces i. A.

(s. auch Fischerei Bd. I, 524.)

Oppianus Poeta, Alieuticon, sive de Piscibus, libri quinque è graeco traducti ad Antonium imperatorem. Post Oppianum sequuntur disticha ultra centum de rebus uarijs . . . authore Laurentio Lippio Collensi, interprete librorum V Oppiani. C. Plinii Secundi naturalis historiae libri duo, in quorum priori quidem tractat de naturis piscium, in altero vero de medicinis ex aquatilibus sine piscibus. Pauli item Jovii de piscibus liber unus, qui est uelut commentarius in priorem Plinii librum de piscibus, quemadmodum prior Plinii liber in Oppianum. Hos non contemnendos authores Johannes Caesarius recognouit, castigauit, simulque & scholijs passim explanavit. Argentorati 1534. 4⁰.

Jovius, Paulus, de Piscibus marinis, lacustribus, fluviatilibus item de Testaceis ac Salsamentis liber. s. l. et a. 8⁰.

Rondeletius, Gulielmus, Libri de Piscibus marinis, in quibus verae piscium effigies expressae sunt. Lugduni 1554. Fol.

Belon du Mans, Pierre, La nature & diuersité des poissons, avec leurs pourtraicts, representez au plus pres du naturel. Paris 1555. 8⁰.

Schonevelde, Stephanus à, Ichthyologia et Nomenclaturae animalium marinorum, fluviatilium, lacustrium quae in ducatibus Slesvici et Holsatiae & emporio Hamburgo occurrunt triviales. Hamburgi 1624. 4⁰.

Aldrovandi, Ulysses, De Piscibus libri V. et de Cetis liber I. a Joanne Cornelio Uteruerio collecti, et editi opera Hieronymi Tamburini. In quibus omnia huc spectantia accuratissime describuntur, piscium icones ad vivum ob oculos ponuntur, tandemque etiam natura, mores, ac proprietates ita declarantur, ut quicquid de iis dici queat, facile inde innotescat. Francofurti 1629. Fol.

Collardus, Adrian, Piscium vivae icones inventae ab — et excusae a Nicolao Joannis Visscher. s. l. 1634. 4⁰.

Jonston, Johannes, Historiae naturalis de Piscibus et Cetis libri V. Francofurti a. M. 1649. Fol.

Willughby, Franciscus, De historia Piscium libri quatuor. jussu & sumptibus Societatis regiae Londinensis editi . . . Totum opus recognovit, coaptavit, supplevit, librum etiam primum & secundum integros adjecit Johannes Rajus. Oxonii 1686. Fol.

Hebenstreit, Johannes Ernest, De organis piscium externis. Lipsiae 1733. 4°.

Artedus, Petrus, Ichthyologia sive opera omnia de piscibus. Posthuma edidit Carolus Linnaeus. Lugduni Batavorum 1738. 8°.

Klein, Jacob Theodor, Historiae piscium naturalis promovendae Missus I—V. Gedani 1740—49. 4°.

— Mantissa Ichtyologica de sono et auditu piscium sive disquisitio rationum, quibus autor epistolae in Bibliotheca Gallica de auditu piscium omnes pisces mutos surdosque esse, contendit. Lipsiae 1746. 4°.

Gronovius, Laurentius Theodorus, Museum Ichthyologicum, sistens piscium indigenorum & quorumdam exoticorum, qui in Museo adservantur, descriptiones ordine systematico, accedunt nonnullorum exoticorum piscium icones aeri incisae et Amphibiorum animalium historia zoologica. T. I. II. Lugduni Batavorum 1754 u. 1756. Fol.

Schaeffer, Jacob Christ., Epistola de studii Ichthyologici faciliori ac tutiori methodo, adiectis nonnulis speciminibus una cum tabula aeri incisa. Ratisbonae 1760. 4°.

— Piscium Bavarico-Ratisbonensium pentas. Ratisbonae 1761. 4°.

Brunnich, Mart. Th., Ichthyologia Massiliensis, sistens Piscium descriptiones eorumque apud incolas nomina. Accedunt Spolia maris Adriatici. Hafniae et Lipsiae 1768. 8°.

Leske, Nathanael Godofr., Ichthyologiae Lipsiensis specimen. Lipsiae 1774. 8°.

Bloch, Marcus Elieser, Oeconomische Naturgeschichte der Fische Deutschlands. T. 1—3. (Th. 1, 2 unvollst.) u. Atlas. Berlin 1783. 84. 4°.

Meidinger, Carol. a., Icones piscium Austriae indigenorum, quos collegit vivisque coloribus expressos edidit. Decuria 1—3. Viennae Austriae 1785 - 1788. Fol.

Monro, Alexander, Vergleichung des Baues und der Physiologie der Fische mit dem Bau des Menschen und der übrigen Thiere. Aus dem Englischen übersetzt und mit eignen Zusätzen und Anmerkungen v. P. Campern, vermehrt durch Joh. Gottl. Schneider. Leipzig 1787. 4°.

Fischer, Gotth., Versuch über die Schwimmblase der Fische. Leipzig 1795. 8⁰.

Risso, A., Ichthyologie de Nice, ou Histoire naturelle des Poissons du Departement des Alpes maritimes. Paris 1810. 8⁰.

Rosenthal, Friedr., Ichthyotomische Tafeln. Lfg. 1—4 = Heft 1—6. Berlin 1812—1825. 4⁰.

Hoeven, Janus van der, Dissertatio de sceleto Piscium. Lugduni Batavorum 1822. 8⁰.

Jurine. Histoire abrégée des Poissons du Lac Léman. Extraite des manuscrits de feu M. le —. S.-A. a. Mem. de la Soc. de Phys. et d'Hist. nat. T. 3. Pt. 1. Genève 1825. 4⁰.

Cuvier, Georges, et Achille **Valenciennes**, Histoire naturelle des Poissons. T. 1—6 u. 2 Bde. Tafeln. Paris 1828—30. 8⁰.

Lichtenstein, Karl Mart. Hnr., Die Werke von Marcgrave und Piso über die Naturgeschichte Brasiliens, erläutert aus den Original-Abbildungen. IV. Fische. S.-A. a. d. Abhandl. d. Berliner Akad. d. Wissensch. 1826. Berlin 1829. 4⁰.

Rüppel, Eduard, Beschreibung und Abbildung mehrerer neuer Fische, im Nil entdeckt von . . . Nebst Fortsetzung. Frankfurt a. M. 1829. 32. 4⁰.

Zagorsky, Alexander, De systemate nerveo Piscium considerationes. Dissert. inaug. Dorpati Livonorum 1833. 4⁰.

Baer, Karl Ernst v., Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte der Fische nebst einem Anhange über die Schwimmblase. Leipzig 1835. 4⁰.

Ekström, C. U., Die Fische in den Scheeren von Mörkö. Aus dem Schwedischen übersetzt und mit einigen Anmerkungen versehen von F. C. H. Creplin. Berlin 1835. 8⁰.

Krøyer, Henrik, Danmarks Fiske. 1 Heft. Kjøbenhavn 1838. 8⁰.

Erdl, M., Disquisitiones de Piscium glandula choroideali. Dissert. inaug. Monachii 1839. 4⁰.

Stannius, Hermann, Symbolae ad anatomiam Piscium. Rostochii 1839. 4⁰.

Lowe, R. T., A Synopsis of the Fishes of Madeira, with the principal Synonyms, Portuguese Names and Characters of the new genera and species. Nebst Supplement. S.-A. a. Transactions of the Zoological Society. Vol. II, 3 u. III, 1. London 1839. 1842. 4⁰.

Agassiz, L., Histoire naturelle des Poissons d'eau douce de l'Europe centrale. T. I. Embryologie des Salmones par C. Vogt. Neuchatel 1842. 4⁰.

Stannius, Hermann, Das peripherische Nervensystem der Fische, anatomisch und physiologisch untersucht. Rostock 1849. 4⁰.

Bleeker, P., Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Riouw. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. II. [Batavia 1851.] 8⁰.

— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Singapore. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. III. Batavia 1852. 8⁰.

Pacini, Filippo, Sulla struttura intima dell' organo elettrico del Gimnoto e di altri pesci elettrici sulle condizione elettromotrici di questi organi, e loro comparazione a diverse pile elettriche. S.A.- a. Gazzetta medica Italiana. Firenze 1852. 8⁰.

Bleeker, P., Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Timor. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. III. Batavia 1852. 8⁰.

— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Ternate. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. IV. Batavia 1853. 8⁰.

— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van de Moluksche Eilanden. Visschen van Amboina en Ceram. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. III. Batavia 1852. 8⁰.

— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Amboina Nieuwe, 3. u. 4. Bijdrage. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. III. IV. V. Batavia 1852. 53. 8⁰.

— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Ceram Nieuwe u. 3. Bijdrage. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. III. V. Batavia 1852. 53. 8⁰.

— Diagnostische Beschrijvingen van nieuwe of weinig bekende Vischsoorten van Sumatra. Tiental I—X. u. Nieuwe. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. III. IV. V. Batavia 1852. 53. 8⁰.

— Nieuwe Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van het Eiland Banka. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. III. Batavia 1852. 8⁰.

— Nalezingen op de Ichthyologische Fauna van het Eiland Banka. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. V. Batavia 1853. 8⁰.

— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Celebes, 3. u. 4. Bijdrage. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. III. V. Batavia 1852. 53. 8⁰.

Bleeker, P., Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Halmaheira (Gilolo). S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie. VI. Batavia 1854. 8°.

— Vijfde Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Borneo met Beschrijving van eenige nieuwe Soorten van Zoetwatervisschen. Zevende Bijdrage. Zoetwatervisschen van Sambas, Pontianak en Pangaron. S.-A. a. d. Natuurkund. Tijdschr. voor Nederland. Indie II. V. Batavia 1851. 1853. 8°.

— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Japan. Uitgegeven door de kongl. Akad. van Wetensch. te Amsterdam 1853. 4°.

— Nalezingen op de Ichthyologie van Japan. S.-A. a. d. Verhandl. van het Bat. Genootsch. van Kunsten en Wetensch. D. 25. Batavia 1853. 4°.

Pappe, L., Synopsis of the edible Fishes at the Cape of Good Hope. Cape Town 1853. 8°.

Nardo, G. D., Sopra due specie di Pesci pubblicate come nuove da R. Molin. Venezia 1853. 8°.

Owsjannikow, Philippus, Disquisitiones microscopicae de medullae spinalis textura, imprimis in Piscibus factitatae. Dissert. inaug. Dorpati Livonorum 1854. 8°.

Baird, F. S., and Charles **Girard**, Descriptions of new species of Fishes collected in Texas, New Mexico and Sonora by Mr. John H. Clark, on the U. S. and Mexican Boundary Survey and in Texas by Capt. Stewart van Vliet. Pt. II. S.-A. a. Proceed. of Acad. of Nat. Scienc. 1854. Philadelphia 1854. 8°.

Wilson, George, On the electric Fishes as the earliest electric machines employed by mankind. S.-A. a. Edinburgh New Philosophical Journal. N. S. 1857. Edinburgh 1857. 8°.

Ecker, A., Untersuchungen zur Ichthyologie, angestellt in der physiologischen und vergleichend-anatomischen Anstalt der Universität Freiburg, nebst einer Geschichte und Beschreibung dieser Institute. Zur 400jährigen Jubelfeier der Albert-Ludwigs-Universität. Freiburg i. Br. 1857. 4°.

Woldřich, Johann Nep., Ueber die Fische und ihr Leben in den Waldbächen des Centralstockes des Böhmerwaldes. S.-A. a. d. Zeitschr. Lotos. Jahrg. VIII. Prag 1858. 8°.

Spannagel, Verzeichniss der Fische der bayerischen Rheinpfalz. S.-A. a. d. 16. u. 17. Jahresberichte der Pollichia. Neustadt a. H. 1859. 8.

Hoffmann, Carl Ernst Emil, Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Nervus vagus bei Fischen. Giessen 1860. 4°.

Widegren, H., Om Fisk-Faunan och Fiskerierna i Norrbottens Län. Reseberättelse. Stockholm 1861. 8°.

Jeitteles, Ludw. Hnr., Die Fische der March bei Olmütz. Jahresber. über das k. k. Gymnasium in Olmütz. 1863. 8°.

Siebold, C. Th. E. v., Die Süsswasserfische von Mitteleuropa. Leipzig 1863. 8°.

Richter, R., Saalfische. Saalfeld 1864. 8°.

Mayer, F. J. C., Ueber den Bau des Gehirns der Fische in Beziehung auf eine darauf gegründete Eintheilung dieser Thierklasse. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 30. Dresden 1864. 4°.

Steindachner, Franz, Ichthyologischer Bericht über eine nach Spanien und Portugal unternommene Reise nebst Fortsetzung 1. 2. 3. 6. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. Bd. 52—54. 56. Wien 1865—68. 8°.

— Ueber einige neue und seltene Meeresfische aus China. S.-A. a. d. 55. Bde. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. 1. Abth. Jahrg. 1867. Wien. 8°.

— Ichthyologische Notizen 4. 7. 9. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. Bd. 55. 57. 60. Wien 1867—69. 8°.

Böttger, Oskar, Beitrag zur Kenntniss der Fische der unteren Maingegend. S.-A. a. d. Programm der Realschule zu Offenbach a. M. 1869. 4°.

Klunzinger, C. B., Synopsis der Fische des rothen Meeres. Th. 1. 2. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Bd. XX u. XXI. Jahrg. 1870 u. 1871. Wien 1870. 71. 8°.

— Zur Fischfauna von Süd-Australien. S.-A. a. d. Archiv f. Naturgeschichte. Jahrg. 38. Bd. 1. Berlin 1872. 8°.

Hutton, Fred. Wollaston, Fishes of New Zealand. Catalogue with Diagnoses of the Species. Notes on the edible fishes by James Hector. Colonial Museum and Geological Survey Department. New Zealand. 1872. 8°.

Möbius, H., u. Fr. **Heincke**, Pisces. S.-A. a. d. Jahresber. der Commission z. wissensch. Untersuch. d. deutschen Meere in Kiel f. d. J. 1872. 73. Berlin 1875. Fol.

Trois, Enrico Filippo, Prospetto sistematico dei Pesci dell' Adriatico e Catalogo della collezione Ittiologica del R. Istituto Veneto. S.-A. a. Atti del R. Istituto Veneto di scienze lettere ed arti. Ser. V. Vol. I. Venezia 1875. 8°.

Collett, Robert, Norges Fiske med Bemaerkninger om deres udbredelse. Tillaegsh. til Vidensk.-Selsk. Forhandl. 1874. Christiania 1875. 8°.

Weyenbergh, H., Algunos nuevos Pescados del Museo Nacional y algunas noticias Ictiológicas. Buenos Aires 1877. 4⁰.

Fritsch, Gustav, Untersuchungen über den feineren Bau des Fischgehirns mit besonderer Berücksichtigung der Homologien bei anderen Wirbelthierklassen. Berlin 1878. Fol.

— Zur Anatomie des Fischgehirns. S.-A. a. d. Verhandl. d. physiolog. Gesellsch. zu Berlin. 1879/80. Berlin 1880. 8⁰.

— Offener Brief an meine Opponenten in Sachen „Fischgehirn". Berlin 1882. 8⁰.

— Die elektrischen Fische im Lichte der Descendenzlehre. Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftl. Vortr. 18. Ser. 430./31. Heft. Berlin 1883. 8⁰.

Reuter, O. M., Finlands Fiskar målade efter Naturen af Gösta Sundman med Text af O. M. Reuter. Heft 1—3. Helsingfors 1883. Fol.

Meyer, Adolf Bernhard, Catálogo de los Peces recolectados en el Archipiélago de las Indias orientales durante los años 1870 á 1873. S.-A. a. Anal. de la Soc. Esp. de Hist. Nat. T. XIV. Madrid 1885. 8⁰.

Fritsch, Gustav, Bericht über die Fortsetzung der Untersuchungen an electrischen Fischen. Beiträge zur Embryologie von Torpedo. S.-A. a. d. Archiv f. Anatomie und Physiologie. Physiolog. Abth. Leipzig 1884. 8⁰.

— Die elektrischen Fische. Nach neuen Untersuchungen anatomisch-zoologisch dargestellt. 1. Abth. Malopterurus electricus. 2. Abth. Die Torpedineen. Leipzig 1887. 90. Fol.

Benecke, Berthold, Die westpreussischen Fische. Im Auftrage des westpreuss. Fischereivereins aus seinem Werke, Fische, Fischerei und Fischzucht in Ost- u. Westpreussen zusammengestellt. Taf. I—V. Danzig 1887. Fol.

B. Leptocardii. Röhrenherzen.

Rathke, Heinrich, Bemerkungen über den Bau des Amphioxus lanceolatus, eines Fisches aus der Ordnung der Cyclostomen. Königsberg 1841. 4⁰.

Marcusen, J., Sur l'anatomie et l'histologie du Branchiostoma lubricum Costa (Amphioxus lanceolatus Yarrell). S.-A. a. Comptes rendus des séances de l'Acad. d. Scienc. T. 58. No. 10. T. 59. No. 2. 1864. Paris. 4⁰.

Hatschek, B., Studien über Entwicklung des Amphioxus. S.-A. a. d. Arbeiten d. zool. Instit. zu Wien. T. 4. Heft 1. Wien 1881. 8⁰.

C. Cyclostomi. Rundmäuler.

Rathke, Heinrich, Bemerkungen über den innern Bau der Pricke oder des Petromyzon fluviatilis des Linneus. Danzig 1825. 4⁰.

Müller, J., Vergleichende Anatomie der Myxinoiden, der Cyclostomen mit durchbohrtem Gaumen. Th. 1. Osteologie und Myologie. Berlin 1835. Fol.

Schluesser, Guilielm., De Petromyzontum et Anguillarum sexu. Dissert. inaug. Dorpati Livonorum 1848. 8⁰.

Mueller, Wilhelm, Ueber das Urogenitalsystem des Amphioxus und der Cyclostomen. S.-A. a. d. Jena. Zeitschr. f. Naturw. Jena 1875. 8⁰.

Behrends, G., Ueber Hornzähne. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 58. No. 6. Halle 1892. 4⁰.

D. Chondropterygii. Selachier.

Extrait d'une lettre écrite à Monsieur de la Chambre, qui contient les observations qui ont esté faites sur vn grand Poisson dissequé dans la Bibliotheque du Roy, le vingt-quatrième Juin 1667. Paris 4⁰.

Tilesius, W. G., Ueber die sogenannten Seemäuse oder hornartigen Fischeyer nebst anatomisch-physiologischen Bemerkungen über die Fortpflanzungsweise der Rochen und Hayfische. Leipzig 1802. 4⁰.

Vrolik, G., Ontleed-en natuurkundige Aanteekeningen over den Haai. S.-A. a. Bijdragen tot de natuurk. Wetensch. te Amsterdam. 1826. 8⁰.

Henle, F. G. J., Ueber Narcine, eine neue Gattung electrischer Rochen nebst einer Synopsis der electrischen Rochen. Berlin 1834. 4⁰.

Rüppell, Eduard, Beschreibung der im rothen Meere lebenden Chondropterygier mit festen Kiemen. Auszug aus dessen Werke: „Neue Wirbelthiere zur Fauna von Abyssinien gehörig, Fische." Frankfurt a. M. 1837. Fol.

Müller, J., u. J. **Henle**, Systematische Beschreibung der Plagiostomen. Mit Atlas. Berlin 1841. Fol.

Müller, J., Ueber den glatten Hai des Aristoteles und über die Verschiedenheiten unter den Haifischen und Rochen in der Entwickelung des Eies. Berlin 1842. Fol.

Nardo, Giov. Domen., Alcune osservazioni anatomiche comparative sull' intima struttura delle cartilagini in genere e specialmente di quelle dei salachi. S.-A. a. Atti dell' i. r. Istituto Veneto. Vol. II. 1843. 8⁰.

Mayer, A. F. J. Carolus, Spicilegium observationum anatomicarum de organo electrico in Raiis anelectricis et de Haematozois. Bonnae 1843. 4⁰.

Zantedeschi, Francesco, Della struttura dell' organo elettrico della torpedine. S.-A. a. Annali delle scienze del regno Lombardo-Veneto. 1845. 4⁰.

Wagner, Rudolph, Ueber den feineren Bau des elektrischen Organs im Zitterrochen. S.-A. a. d. Abhandlungen der kgl. Gesellsch. d. Wissensch. zu Göttingen. 3. Bd. Göttingen 1847. 4⁰.

Bleeker, P., Bijdrage tot de Kennis der Plagiostomen van den indischen Archipel. S.-A. a. d. Verhandelingen van het Bat. Gen. van Kunsten en Wetenschappen. Deel 24. Batavia 1851. 4⁰.

Nardo, Giov. Domenico, Sull' esistenza dell' organo del gusto in alcune specie di Cani marini osservazioni anatomiche. S.-A. a. Memorie dell' J. R. Istituto Veneto di scienze lettere ed arti. Vol. IV. Venezia 1851. 4⁰.

Cornalia, Emil, Sulle branche transitorie dei feti Plagiostomi ricordi di Nizza (estate 1856). S.-A. a. Giornale dell' J. R. Istituto Lombardo di scienze, lettere ed arti. T. IX. Milano 1857. 4⁰.

Strüver, Johannes, Beschreibung des Heterodontus Phillipii Bl. (Cestracion Phillipii Cuv.) mit Rücksicht auf seine fossilen Verwandten. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 31. Dresden, Jena 1864. 4⁰.

Steindachner, Franz, Ueber eine neue Mustelus-Art von Port Natal. S.-A. a. d. 53. Bde. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1866. 8⁰.

Trois, Filippo, Sull' intima struttura delle villosità uterine dell' Acanthias vulgaris sotto il punto di vista zootomico-fisiologico. S.-A. a. Atti dell' Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Vol. 7. Ser. 3. Venezia 1867. 8⁰.

Hannover, A., Om bygningen og udviklingen af Bruskfiskenes Skjael og Pigge. S.-A. a. Översigt over d. k. Danske Vitensk. Selsk. Forhandl. V. No. 1. 1867. 8⁰.

Stöhr, Phil., Ueber den Conus arteriosus der Selachier, Chimaeren und Ganoiden. S.-A. a. d. Morphologischen Jahrbuch von Gegenbaur. Bd. II. Leipzig 1876. 8⁰.

Trois, Enrico F., Sopra la singolare disposizione della carotide esterna nella Oxyrrhina Spallanzanii. S.-A. a. Atti del R. Istituto Veneto di scienze lettere ed arti. Vol. V. Ser. V. Venezia 1879. 8⁰.

Haswell, William A., Studies on the Elasmobranch Skeleton. S.-A. a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. Vol. IX. Pt. 1. Sydney 1885. 8⁰.

Kollmann, J., Ueber Furchung an dem Selachier Ei. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturf. Gesellsch. in Basel. Th. 8. Heft 1. Basel 1886. 8⁰.

Philippi, Rudolf A., Sobre los Tiburones y alcunos otros peces de Chile. S.-A. a. Anales de la Universidad de Chile. T. 71. Santiago de Chile 1887. 8⁰.

Hoffmann, C. K., Zur Entwicklungsgeschichte des Herzens und der Blutgefässe bei den Selachiern. Ein Beitrag zur Kenntnis des unteren Keimblattes. S.-A. a. d. Morpholog. Jahrbuch. 19. Bd. 4. Heft. Leipzig 1893. 8⁰.

— Zur Entwicklungsgeschichte des Venensystems bei den Selachiern. S.-A. a. d. Morpholog. Jahrbuch. 20. Bd. 3. Heft. Leipzig 1893. 8⁰.

E. Ganoidei. Schmelzschupper.

Hoeven, J. van der, Ueber die zellige Schwimmblase des Lepidosteus. S.-A. a. Müllers Archiv. 1841. 4⁰.

Franque, Henricus, Amiae Calvae anatomia. Berolini 1847. Fol.

Wagner, Albertus, Spatulariarum anatomia. Berolini 1848. 4⁰.

Demme, Rudolf, Das arterielle Gefässsystem von Acipenser Ruthenus. Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Ganoiden. Dissert. Wien 1860. 4⁰.

Kölliker, Albert, Ueber das Ende der Wirbelsäule der Ganoiden und einiger Teleostier. Leipzig 1860. 4⁰.

F. Teleostei. Knochenfische.

Paullini, Christ. Franc., Coenarum Helena seu Anguilla juxta methodum et leges illustris Academiae Naturae Curiosorum descripta, selectisque observationibus & curiositatibus condita. Francofurti et Lipsiae 1689. 8⁰.

Thunberg, Carol. Petr., *ΙΧΘΥΣ*. Specimen Ichthyologicum de Muraena et Ophichtho. Upsaliae 1789. 4⁰.

Forchhammer, Thomas, De Blennii vivipari formatione et evolutione observationes. Dissert. Kiliae 1819. 4⁰.

Gottsche, Die seeländischen Pleuronectes-Arten. S.-A. a. Wiegmann's Archiv. Jahrg. I. Bd. 2. 1835. 8⁰.

M'Clelland, John, Indian Cyprinidae = Asiatic Researches or Transactions of the Society instituted in Bengal for inquiring into the history, the antiquities, the arts and sciences, and literature of Asia. Vol. 19. Pt. II. Calcutta 1839. 4⁰.

Schönbein, Chr. Fr., Beobachtungen über die electrischen Wirkungen des Zitter-Aales. Basel 1841. 8⁰.

Hohnbaum-Hornschuh, Reinh. Fr. Maur., De Anguillarum sexu ac generatione. Dissert. inaug. Gryphiae 1842. 4⁰.

Hoeven, J. van der, Mededeeling over kleine Vischjes waarschijnlijk jongen van Esox belone L. doer Prof. Behn, bij Kiel in de Ostsee entdekt. o. O. 1843. 8⁰.

Prevost, Alex. Pierre, Recherches sur le système nerveux de la tête du Congre (Muraena Conger Lacép). Genève 1846. 4⁰.

Bleeker, P., Labroideorum Ctenoideorum Bataviensium diagnoses et adumbrationes. Batavia 1846. 8⁰.

— Nieuwe Bijdrage tot de kennis der Siluroieden van Java. Batavia 1846. 8⁰.

— Siluroideorum Bataviensium conspectus diagnosticus. Batavia 1846. 8⁰.

— Bijdrage tot de kennis der Balistini en Ostraciones van den Soenda-Molukschen Archipel. S.-A. a. d. Verhandelingen van het Batav. Genootsch. van Kunsten en Wetenschappen. D. 24. Batavia 1851. 4⁰.

Reinhardt, J., Om Svömmeblaeren hos familien Gymnotini. S.-A. a. Vidensk. Meddel. Kjøbenhavn 1852. 8⁰.

Bleeker, P., Bijdrage tot de kennis der Chirocentroïdei, Lutodeiri, Butirini, Elopes, Notopteri, Salmones, Echeneoïdei en Ophidini van den Soenda-Molukschen Archipel. S.-A. a. d. Verhandl. d. Batav. Genootsch. D. 24. Batavia 1852. 4⁰.

— Bijdrage tot de kennis der Haringachtige Visschen van den Soenda-Molukschen Archipel. S.-A. a. d. Verhandl. d. Batav. Genootsch. D. 24. Batavia 1852. 4⁰.

— Bijdrage tot de kennis der Snoekachtige Visschen van den Soenda-Molukschen Archipel. S.-A. a. d. Verhandl. d. Batav. Genootsch. D. 24. Batavia 1852. 4⁰.

— Bijdrage tot de kennis der Makreelachtige Visschen van den Soenda-Molukschen Archipel. S.-A. a. d. Verhandl. d. Batav. Genootsch. D. 24. Batavia 1852. 4⁰.

— Bijdrage tot de kennis der Pleuronecteoiden van den Soenda-Molukschen Archipel. S.-A. a. d. Verhandl. d. Batav. Genootsch. D. 24. Batavia 1852. 4⁰.

— Bijdrage tot de kennis der Blootkakige Visschen van den Soenda-Molukschen Archipel, met Beschrijving van eenige nieuwe Soorten. S.-A. a. d. Verhandl. d. Batav. Genootsch. D. 24. Batavia 1852. 4⁰.

Bleeker, P., Over eenige nieuwe Soorten van Homaloptera v. Hass. (Balitora Gray) van Java en Sumatra. Batavia 1852. 8⁰.

— Bijdrage tot de kennis der Muraenoïden en Symbranchoïden van den Indischen Archipel. Nebst Aanhangsel. S.-A. a. d. Verhandelingen van het Batav. Genootsch. van Kunsten en Wetenschappen. D. 25. Batavia 1853. 4⁰.

— Bijdrage tot de kennis der Troskieuwige Visschen van den Indischen Archipel. S.-A. a. d. Verhandel. van het Genootsch. van Kunsten en Wetenschappen. D. 25. Batavia 1853. 4⁰.

— Over eenige nieuwe Soorten van Notopterus van den Indischen Archipel. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. Ps. 1. Breslau und Bonn 1854. 4⁰.

Ecker, Alexander, Anatomische Beschreibung des Gehirns vom karpfenartigen Nil-Hecht Mormyrus cyprinoides L. (M. Bané Geoffroy St. Hilaire). Leipzig 1854. 4⁰.

Fischer, Leopold, Ueber das Gehörorgan der Fischgattung Mormyrus. Inaug.-Dissert. Freiburg i. Br. 1854. 8⁰.

Reinhardt, J. T., Notits om slaegten Pachyurus Agass. og de dertil hörende Arter. S.-A. a. Videnskab. Mededeel. Kjøbenhavn 1854. 8⁰.

Baumert, M., Chemische Untersuchungen über die Respiration des Schlammpeizgers (Cobitis fossilis). Breslau 1855. 4⁰.

Bilharz, Theodor, Das electrische Organ des Zitterwelses. Anatomisch beschrieben. Leipzig 1857. Fol.

Reinhardt, J., Stegophilus insidiosus, en ny Mallefisk fra Brasilien og dens levemaade. S.-A. a. Naturhist. Forenings Vidensk. Mededeelelser 1858. Kjøbenhavn 1858. 8⁰.

Kaup, J. J., Neue Aalähnliche Fische des Hamburger Museums = Abhandl. a. d. Gebiete d. Naturwissensch., hrsgb. v. d. naturw. Ver. in Hamburg. Bd. IV. Abth. 2. 3. Hamburg 1859. 4⁰.

Lütken, Chr., I anledning af Hr. Prof. H. Kröyers Kritik af mine Bemaerkninger om Liparis lineatus. S.-A. a. Naturhist. Foren. Vidensk. Mededeelelser 1861. Kjøbenhavn 1862. 8⁰.

Stieda, Ludwig, Ueber das Rückenmark und einzelne Theile des Gehirns von Esox Lucius L. Dissert. Dorpat 1861. 4⁰.

Esmark, Lauritz, Beskrivelse over Brama Raschii n. s. S.-A. a. Forhandlinger i Vedenk. Selsk. i Christiania 1861. Christiania 1862. 8⁰.

Harting, P., Notices zoologiques, anatomiques et histologiques sur l'Orthragoriscus ozodura, suivies de considérations sur l'Osteo-

génèse des Téléostiens en général. S.-A. a. d. Natuurkund. Verh. d. kgl. Akad. D. XI. Amsterdam 1865. 4°.

Stricker, S., Untersuchungen über die Entwickelung der Bachforelle. S.-A. a. d. 51. Bde. d. Sitzungsb. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1865. 8°.

Trois, Filippo, Sulla comparsa di un Luvarus imperialis nell' Adriatico e cenni sulla struttura di alcuni suoi visceri. S.-A. a. Commentario della Fauna, Flora e Gea ec. No. 2. Venezia 1867. 8°.

Bambeke, Ch. van, Embryogénie. Premiers effets de la fécondation sur les oeufs de poissons: sur l'origine et la signification du feuillet muqueux ou glandulaire chez les poissons osseux. S.-A. a. Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences. T. 74. No. 16. 1872. Bruxelles 1872. 8°.

— De la Présence du Noyau de Balbiani dans l'Oeuf des Poissons Osseux. S.-A. a. Bulletin de la Société de Médecine de Gand. 1873. 8°.

— Recherches sur l'Embryologie des Poissons Osseux. I. Modifications de l'Oeuf non fécondé après la ponte. II. Premières Phases du développement. S.-A. a. Mémoires couron. et Mémoir. d. savants étrangers. T. 40. 1875. Bruxelles 1875. 4°.

Lundberg, Rudolf, Bidrag till kännedomen om Strömmingen i Stockholms Skärgård. Dissert. filos. Fak. Upsala. Stockholm 1875. 8°.

Brattström, Julius, Om Kraniet och Skuldergördeln hos Muraena anguilla Linn. Upsala 1875. 8°.

Ekhoff, Emil, Beskrifning öfver Benbygnaden hos Glansfisken (Lampris guttatus Retz.). I. Skallens ben. Dissert. filos. Fak. Upsala. Stockholm 1875. 8°.

Weyenbergh, H., Hypostomus plecostomus, Val. Mémoire anatomique pour servir à l'histoire naturelle des Loricaires. Cordoba, Leipzig 1876. 8°.

Meyer, H. A., Biologische Beobachtungen bei künstlicher Aufzucht des Herings der westlichen Ostsee. Im Anschluss an die Abhandlung VII im IV.—VI. Jahresberichte der Kommission zur wissenschaftl. Untersuchung d. deutsch. Meere in Kiel. Mittheilungen a. d. Komm. z. wissenschaftl. Untersuchung d. deutsch. Meere in Kiel. I. Berlin 1878. 8°.

Fritsch, Gustav, Ueber die Stellung der Gymnotini im System. S.-A. a. d. Sitzungsbericht d. Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. 1878. 8°.

Trois, E. Filippo, Contribuzione allo studio del sistema linfatico dei Teleostei. Pt. I. II. S.-A. a. d. Atti del R. Istituto Veneto. Ser. V. Vol. 4. 6. Venezia 1878—80. 8°.

— Annotazioni sopra un organo speciale e non descritto nel Lophius piscatorius. S.-A. a. Atti del R. Istituto Veneto di scienze lettere ed arti. Ser. V. Vol. 6. Venezia 1880. 8°.

Emery, Carlo, La specie del genere Fierasfer nel Golfo di Napoli e regioni limitrofe = Fauna und Flora des Golfes von Neapel. II. Monographie. Leipzig 1880. 4°.

Brauer, Friedr., Offenes Schreiben als Antwort auf Herrn Baron Osten-Sacken's „Critical Review" meiner Arbeit über die Notacanthen. Wien 1883. 8°.

Fritsch, G., Ueber den Angelapparat des Lophius piscatorius. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. 1884. Berlin. 4°.

Braun, M., Salm oder Hecht? Eine Erwiderung an Hrn. Med.-R. Dr. F. Küchenmeister in Dresden. S.-A. a. d. Berliner klin. Wochenschr. 1885. Nr. 49. Berlin. 4°.

Fritsch, G., Zur Organisation des Gymnarchus niloticus. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1885. 4°.

— Die Parasiten des Zitterwelses. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1886. 4°.

— Die äussere Haut und die Seitenorgane des Zitterwelses (Malopterurus electricus). S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1886. 4°.

— Uebersicht der Ergebnisse einer anatomischen Untersuchung über den Zitterwels (Malopterurus electricus). S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1886. 4°.

Stuhlmann, Franz, Zur Kenntniss des Ovariums der Aalmutter (Zoarces viviparus Cuv.). S.-A. a. d. 10. Bde. d. Abhandl. a. d. Geb. d. Naturwissensch. Festschrift d. 50jähr. Besteh. d. naturw. Ver. in Hamburg. 1887. 4°.

Bambecke, Ch. van, Remarques sur la reproduction de la Blennie vivipare (Zoarces viviparus Cuv.). S.-A. a. Bulletins de l'Académie roy. de Belgique. 3e Ser. T. 15. No. 1. 1888. Bruxelles 1888. 8°.

Eigenmann, Carl H., and Rosa **Smith**, A revision of the South American Nematognathi or Cat-Fishes. = Occasional Papers of the California Academy of sciences. I. San Francisco 1890. 8°.

Malme, Gust. O. A. N., Studien über das Gehirn der Knochenfische. S.-A. a.: Bihang till k. Svenska Vet.-Akad. Handlingar. Bd. 17. Afd. IV. No. 3. Dissert. filos. Fak. Upsala. Stockholm 1892. 8°.

G. Dipnoi. Lurchfische.

Albrecht, Paul., Ueber eine in zwei Zipfel auslaufende, rechtsseitige Vorderflosse bei einem Exemplare von Protopterus annectens Ow. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1886 4°.

3. Amphibia. Lurche.

A. Amphibia u. Reptilia i. A.

Klein, Jacob Theodor, Tentamen Herpetologiae cum perpetuo commentario. Accessit J. A. Unzeri observatio de Taeniis latine reddita, cum dubiis circa eandem. Leidae & Gottingae 1755. 4°.

Merrem, Blasius, Beyträge zur Geschichte der Amphibien. Heft 1. 2. Duisburg und Lemgo 1790. 4°.

Schneider, Joan. Gottl., Historiae Amphibiorum naturalis et literariae Fasc. 1. Ranas, Calamitas, Bufones, Salamandras et Hydros cont. Fasc. 2. Crocodilos, Scincos, Chamaesauras, Boas, Pseudoboas, Elapes, Angues, Amphisbaenas et Caecilias cont. Jenae 1799 u. 1801. 8°.

De la Cepede, Naturgeschichte der Amphibien oder der eyerlegenden vierfüssigen Thiere und der Schlangen. Eine Fortsetzung von Buffon's Naturgeschichte. Aus dem Französischen übersetzt mit Anmerkungen u. Zusätzen versehen v. Joh. Matth. Bechstein. Bd. 1. 2. Weimar 1800. 8°.

Lorenz, Ludw. Ernest. Frid., Observationes anatomicae de pelvi Reptilium. Dissert. Halae Saxonum 1807. 8°.

Merrem, Blasius, Versuch eines Systems der Amphibien. Marburg 1820. 8°.

Fitzinger, L. J., Neue Classification der Reptilien nach ihren natürlichen Verwandtschaften. Nebst einer Verwandtschafts-Tafel und einem Verzeichnisse der Reptilien-Sammlung d. k. k. zool. Museums zu Wien. Wien 1826. 4°.

Ritgen, F. A., Versuch einer natürlichen Eintheilung der Amphibien. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 1. Bonn 1828. 4°.

Wagler, Joan., Descriptiones et icones Amphibiorum. Fasc. 1—3. Monachii, Stuttgartiae et Tubingae 1828—33. Fol.

Wagler, Joan., Natürliches System der Amphibien, mit vorangehender Classification der Säugethiere und Vögel. Ein Beitrag zur vergleichenden Zoologie. München, Stuttgart und Tübingen 1830. 8°.

Duméril, A. M. C., et G. **Bibron**, Erpétologie générale ou histoire naturelle complète des Reptiles. T. 1—5. 8. Paris 1834—41. 8°.

Vogt, Karl, Zur Anatomie der Amphibien. Inaug.-Dissert. Bern 1839. 4°.

Gené, Joseph, Synopsis Reptilium Sardiniae indigenorum. S.-A. a. Memorie della reale Accad. delle scienze di Torino. Ser. II. T. I. Torino 1839. 4°.

Berthold, Arnold Adolph, Ueber verschiedene neue oder seltene Amphibienarten. Göttingen 1842. 4°.

Fitzinger, Leopold, Systema Reptilium. Fasc. 1. Amblyglossae. Vindobonae 1843. 8°.

Fischer, J. G., Amphibiorum nudorum neurologiae specimen primum. Berolini 1843. 4°.

Berthold, Arnold Adolph, Ueber verschiedene neue oder seltene Reptilien aus Neu-Granada und Crustaceen aus China. Göttingen 1846. 4°.

Cantor, Theodor, Catalogue of Reptiles inhabiting the Malayan peninsula and islands. S.-A. a. Journal of the Asiatic Society. Vol. 16. No. 180—83. Calcutta 1847. 8°.

Bell, Thomas, A history of British Reptiles. 2 Edit. London 1849. 8°.*

Berthold, Arnold Adolph, Ueber den Aufenthalt lebender Amphibien im Menschen. Göttingen 1850. 4°.

Gegenbaur, Carl, Ueber Bau und Entwickelung der Wirbelsäule bei Amphibien überhaupt, und beim Frosche insbesondere. S.-A. a. d. Abhandlungen d. naturforsch. Gesellsch. zu Halle. Bd. VI. Halle 1861. 4°.

— Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie der Wirbelsäule bei Amphibien und Reptilien. Leipzig 1862. 4°.

Reinhardt, J., og C. F. **Lütken**, Bidrag til det vestindiske Øriges og navnligen de dansk-vestindiske Øers Herpetologie. Kjøbenhavn 1863. 8°.

Günther, Albert C. L. G., The Reptiles of British India = Publications of the Ray Soc. 35. London 1864. 4°.

Wied, Maximil. Prinz zu, Verzeichniss der Reptilien, welche auf einer Reise im nördlichen America beobachtet wurden. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 32. Dresden 1865. 4°.

Bolau, Heinr., Beitrag zur Kenntniss der Amphibienhaut. Inaug.-Dissert. Göttingen 1866. 4°.

Leydig, Franz, Ueber Organe eines sechsten Sinnes. Zugleich als Beitrag zur Kenntniss des feineren Baues der Haut bei Amphibien und Reptilien. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 34. Dresden 1868. 4°.

Toldt, C., Ueber lymphoide Organe der Amphibien. S.-A. a. d. 58. Bde. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. 2. Abth. Jahrg. 1868. Wien. 8°.

Peters, W., Ueber die Gehörknöchelchen der Schildkröten, Eidechsen und Schlangen, sowie über die Höhlen des Unterkiefers der Crocodile. Auszug a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1868. 8°.

Böttger, Oskar, Beitrag zur Kenntniss der Reptilien Spaniens und Portugals. S.-A. a. d. 10. Bericht des Offenbacher Vereins f. Naturk. Offenbach 1869. 8°.

Bambeke, Ch. van, Sur les trous vitellins que présentent les oeufs fécondés des Amphibiens. S.-A. a. Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. 2e sér. T. 30. Bruxelles 1870. 8°.

Meyer, Ad. Bernh., Uebersicht der von mir auf Neu-Guinea und den Inseln Jobi, Mysore und Mafoor im Jahre 1873 gesammelten Amphibien. Auszug a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1874. 8°.

Böttcher, Oscar, Reptilien von Marocco und von den Canarischen Inseln. S.-A. a. d. Abhandl. d. Senckenb. naturf. Gesellsch. Bd. IX. Frankfurt a. M. 1874. 4°.

Hertwig, Oscar, Ueber das Zahnsystem der Amphibien und seine Bedeutung für die Genese des Skelets der Mundhöhle. Eine vergleichende anatomische, entwicklungsgeschichtliche Untersuchung. = Archiv f. mikroskopische Anatomie. 11. Bd. Supplh. Bonn 1874. 8°.

Solger, Bernhard, Beiträge zur Kenntniss der Nasenwandung und besonders der Nasenmuscheln der Reptilien. S.-A. a.: Morphol. Jahrbuch. Bd. 1. Leipzig 1876. 8°.

Böttger, Oskar, Bemerkungen über einige Reptilien von Griechenland und von der Insel Chios. S.-A. a. d. 15. u. 16. Bericht des Offenbacher Vereins f. Naturk. Offenbach 1876. 8°.

— Die Reptilien und Amphibien von Madagascar. Frankfurt a. M. 1877. 4°.

— Reptilien und Amphibien aus Syrien. S.-A. a. d. Jahresber. üb. d. Senckenb. naturf. Gesellsch. 1878. 79. Frankfurt a. M. 8°.

Schultze, O., Untersuchungen über die Reifung und Befruchtung des Amphibieneies. Abh. 1. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. Bd. 45. 2. Leipzig 1887. 8°.

B. Apoda. Blindwühler.

C. Caudata. Schwanzlurche.

Wurffbain, Joh. Paul, Salamandrologia h. e. Descriptio historico-philologico-philosophico-medica Salamandrae, quae vulgo in igne vivere creditur, S. R. J. Academiae Naturae Curiosis exhibita, atque novis aliquot capitibus, experimentis etc. adaucta. Norimbergae 1683. 4°.

Siebold, Carol. Theod. Ernst de, Observationes quaedam de Salamandris et Tritonibus. Berolini 1828. 4°.

Deen, J. van, Over de zijdelingsche takken der zwervende zenuw (Nervus vagus) van den Proteus anguineus. S.-A. a. d. Tijdschr. voor natuurl. Geschiedenis en Physiologie. D. I. Amsterdam 1834. 8°.

Heyden, C. v., Triton taeniatus und Tremella meteorica. S.-A. a. d. Museum Senckenbergianum. Bd. 2. 1837. 4°.

Schmidt, F. J. J., Q. J. **Goddard** en J. van der **Hoeven**, Aanteekeningen over de Anatomie van den Cryptobranchus Japonicus. Haarlem 1862. 4°.

Frauenfeld, G. Ritter v., Ueber in der Gefangenschaft geborene Jungen von Salamandra maculosa Laur. nach Mittheilungen v. Hrn. Richter u. Steindachner. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1864. 8°.

Müller, H., Ueber Regeneration der Wirbelsäule und des Rückenmarkes bei Tritonen und Eidechsen. Frankfurt a. M. 1864. 4°.

Hyrtl, Joseph, Cryptobranchus Japonicus. Vindobonae 1865. 4°.

Reichenbach, Ludwig, Ein zweifelhafter Triton und eine ausgezeichnete Varietät von Euprepia villica. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 32. Dresden 1865. 4°.

Hoeven, J. van der, Considérations sur le genre Ménobranche et sur ses affinités naturelles. S.-A. a. Archives Néerlandaises. T. 1. 1866. 8°.

Albrecht, Paul, Ueber einen Processus odontoides des Atlas bei den urodelen Amphibien. S.-A. a. d. Centralbl. f. d. med. Wissensch. 1878. Nr. 32, 39. Berlin. 8°.

Frommann, C., Ueber die Struktur der Knorpelzellen von Salamandra maculata. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Jenaisch. Gesellsch. f. Medicin u. Naturwissensch. Jahrg. 1879. Jena. 8°.

Stöhr, Philipp, Zur Entwickelungsgeschichte des Urodelenschädels. Leipzig 1879. 8°.

Zeller, Ernst, Ueber die Fortpflanzung des Proteus anguineus und seine Larve. S.-A. a. d. Jahresheften d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg. 1889. Stuttgart 1889. 8°.

Bambeke, Ch. van, Le sillon médian ou raphé gastrulaire du Triton alpestre (Triton alpestris Laur.). S.-A. a. d. Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. 3e sér. T. 25. Bruxelles 1893. 8°.

D. Batrachia. Frösche.

Jacobaeus, Oliger, De Ranis et Lacertis observationes. Hafniae 1686. 8°.

Paullini, Christianus Franciscus, Bufo juxta methodum & leges ill. Academiae Naturae Curiosorum breviter descriptus multisque naturae & artis observationibus aliisque utilibus curiositatibus studiose refertus. Norimbergae 1686. 8°.

Menz, Frider., Generatio παράδοξος in Rana conspicua. Dissert. Lipsiae 1724. 4°.

Langhanss, Gottfr., Vernunfft-mässige Untersuchung der wahrscheinlichen Uhrsachen von den geschwäntzten Fröschen, die sich anno 1735 zu Schmiedeberg in Schlesien in einem Teiche befunden. Landeshutt o. J. 4°.

Rösel von Rosenhof, August Johann, Historia naturalis Ranarum nostratium, in qua omnes earum proprietates, praesertim quae ad generationem ipsarum pertinent, fusius enarrantur. Cum praefatione illustris viri Alberti v. Haller. Nürnberg 1758. Fol.

— Die natürliche Historie der Frösche hiesigen Landes, worinnen alle Eigenschaften derselben, sonderlich aber ihre Fortpflanzung umständlich beschrieben werden. Neue v. J. C. D. Schreber verbess. Aufl. Nürnberg 1800—15. Fol.

Fermin, Philipp, Abhandlungen von der surinamischen Kröte oder Pipa, und dem völlig entdeckten Geheimniss ihrer Erzeugung, aus dem Französischen übersetzt, und mit der Beschreibung eines sehr schönen Exemplars d. Herzogl. Naturalienkabinets in Braunschweig, wie auch einer kurzen Geschichte der Pipa begleitet v. Joh. Aug. Ephr. Goeze. Braunschweig 1776. 8°.

Hasselt, Joan. Conrad van, Observationes de metamorphosi quarundam partium Ranae temporariae. Diss. inaug. Groningae 1820. 8°.

Zenker, Jonath. Carol., Batrachomyologia. Diss. inaug. Myologiam Ranarum Thuringicarum exhibens comparatam. Jenae 1825. 4°.

Goering, Herm. Alfr. Scipio, De Nervo sympathico ejusque in Ranis decursu. Diss. inaug. Jenae 1831. 4°.

Dugès, Ant., Recherches sur l'Ostéologie et la Myologie des Batraciens. à leurs différens ages. Paris 1834. 4°.

Morren, Ch., Observations ostéologiques sur l'appareil costal des Batraciens. S.-A. a. Mémoires de l'Acad. roy. d. Sciences et Belles Lettres de Bruxelles. T. X. Bruxelles 1836. 4°.

Vogt, Carl, Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte der Geburtshelferkröte (Alytes obstetricans). Solothurn 1842. 4°.

Esmarch, Friedr., Symbolae ad histologiam Ranarum pathologicam. Diss. inaug. Kiliae 1848. 8°.

Blattmann, Alphons, Mikroskopisch-anatomische Darstellung der Centralorgane des Nervensystems bei den Batrachiern mit besonderer Berücksichtigung von Rana esculenta. Zürich 1850. 8°.

Baird, Spencer F., Descriptions of new genera and species of North American Frogs. S.-A. a Proceed. of Acad. of Natural sciences. 1854. Philadelphia. 8°.

Schiess, Heinr., Versuch einer speziellen Neurologie der Rana esculenta. St. Gallen u. Bern 1857. 4°.

Vintschgau, Mass. Cav. di, Sopra i corpuscoli sanguigni della Rana, S.-A. a. Atti dell' Istituto Veneto di Scienze Lettere ed Arti. Ser. III. Vol. 7. Venezia 1862. 8°.

Peters, W., Ueber die Batrachier-Gattung Hemiphractus. S.-A. a. d. Monatsbericht d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1862. 8°.

Setschenow, J., Physiologische Studien über die Hemmungsmechanismen für die Reflexthätigkeit des Rückenmarks im Gehirne des Frosches. Berlin 1863. 8°.

Schultze, Max, Observationes nonnullae de ovorum Ranarum segmentatione, quae Furchungsprocess dicitur. Bonnae 1863. 4°.

Bambeke, Ch. van, Recherches sur la structure de la bouche chez les Têtards des Batraciens anoures. S.-A. a. Bulletin de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. II. T. 16. Bruxelles 1863. 8°.

Vintschgau, Massim. Cav. di, Intorno alla struttura ed ai movimenti delle cellule di segmentazione dell' uovo di Rana. S.-A. a. Atti dell' Istituto Veneto di Scienze lettere ed arti. Ser. III. Vol. 8. Venezia 1863. 8°.

Reissner, E., Der Bau des centralen Nervensystemes der ungeschwänzten Batrachier untersucht und beschrieben. Dorpat 1864. 4°.

Waldeyer, W., Anatomische und physiologische Untersuchungen über die Lymphherzen der Frösche. S.-A. a. d. Zeitschr. f. rat. Medicin. 3 R. Bd. 21. Leipzig 1864. 8°.

Setschenow, J., u. B. **Paschutin**, Neue Versuche am Hirn und Rückenmark des Frosches. Berlin 1865. 8°.

Bambeke, Ch. van, Recherches sur le développement du Pélobate brun (Pelobates fuscus, Wagl.). S.-A. a. Mémoires couronnés et Mémoires d. savants étrang. T. 34. Bruxelles 1868. 4°.

Steindachner, Franz, Ueber eine neue Hylorana-Art von Cap-York in Australien. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. Bd. 57. Abth. 1. Jahrg. 1868. Wien. 8°.

Eberth, Carl Jos., Untersuchungen zur normalen und pathologischen Anatomie der Froschhaut. Leipzig 1869. 4°.

Goltz, Friedr., Beiträge zur Lehre von den Functionen der Nervencentren des Frosches. Berlin 1869. 8°.

Cohn, Ferd., Ueber Sternschnuppen-Gallert. S.-A. a. d. Abhandl. d. Schles. Ges. f. vaterländ. Cultur. Breslau 1869. 8°.

Koch, Carl, Formen und Wandelungen der Ecaudaten Batrachier des Unter-Main- und Lahn-Gebietes. Frankfurt a. M. 1872. 8°.

Hitzig, Eduard, Ueber quere Durchströmung des Froschnerven. S.-A. a. Pflüger's Archiv für Physiologie. Bd. 7. Bonn 1872. 8°.

Fubini, S., Di alcuni fenomeni che avvengono durante la compressione del midollo spinale di Rana. S.-A. a. Atti della R. Accad. delle scienze di Torino. Vol. 7. Torino 1872. 8°.

— Di alcuni fenomeni che si osservano durante la compressione del midollo spinale di Rana. S.-A. a. Atti della R. Accad. della scienze di Torino. Vol. 7. 1872. 8°.

Kollmann, J., Ueber den Einfluss des Wassers auf die rothen Blutkörperchen des Frosches. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. bayer. Akad. d. W. München 1873. 8°.

Fubini, S., Ueber den Einfluss des Lichtes auf das Körpergewicht der Thiere. Nach experimentellen Untersuchungen am grünen Wasserfrosche. S.-A. a. Moleschott's Untersuchungen zur Naturlehre des Menschen und der Thiere. Bd. XI. Heft 5. Giessen 1876. 8°.

Bambeke, Charles van, Recherches sur l'embryologie des Batraciens. I. Oeuf mûr non fécondé. II. Oeuf fécondé. S.-A. a. Bulletins de l'Académie roy. de Belgique. Sér. II. T. 61. Bruxelles 1876. 8⁰.

Strobel, P., Cenno su tre casi di Polimelia nelle Rane. S.-A. a. Atti della Società Italiana di scienze naturali. vol. XVIII. fasc. IV. Milano 1876. 8⁰.

— Ulteriori cenni sulla Polimelia nelle Rane. S.-A. a. Atti della Società Italiana di scienze naturali. vol. XIX. Milano 1877. 8⁰.

Sordelli, F., Descrizione di una Rana polimelica del Museo Civico di Milano con alcune considerazioni sulla Polimelia e sulla Polidattilia negli Articolati. S.-A. a. Atti della Società Italiana di scienze naturali. Vol. XIX. Milano 1877. 8⁰.

Fubini, S., Peso del sistema nervoso centrale paragonato al peso del corpo dell' animale. Ricerche fatte sulle Rane esculenti e temporarie. S.-A. a. Giornale della R. Accad. di Medicina di Torino. 1879. 8⁰.

Cavanna, G., Ancora sulla Polimelia nei Batraci anuri. Sopra alcuni Visceri del Gallo Cedrone (Tetrao urogallus Linn.) = Pubblicazioni del R. Istituto di Studi superiori pratici e di perfezionamento in Firenze. Sezione di Scienze fis. e nat. II. 4. Firenze 1879. 8⁰.

Héron-Royer et Ch. van **Bambeke**, Sur les Caractères fournis par la bouche des Têtards des Batraciens anoures d'Europe. S.-A. a. Bulletin de la Société Zoolog. de France. Paris 1881. 8⁰.

Fubini, S., Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Kohlensäure-Ausscheidung bei den Batrachiern nach Wegnahme der Lungen. S.-A. a. Moleschott's Untersuchungen z. Naturlehre des Menschen und der Thiere. Bd. XII. Heft 1. Giessen 1882. 8⁰.

Schultze, Oskar, Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Batrachier. A. d. anatom. Laboratorium in Bonn. Inaug.-Diss. Bonn 1883. 8⁰.

Stöhr, Philipp, Zur Entwicklungsgeschichte des Anurenschädels. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissenschaftl. Zoologie. Bd. XXXVI. Leipzig 1881. 8⁰.

Albrecht, Paul, Note sur le Basioccipital des Batraciens anoures. S.-A. a. Bulletin du Musée Roy. d'Histoire nat. de Belgique. T. II. Bruxelles 1883. 8⁰.

Kollmann, J., Das Ueberwintern von europäischen Frosch- und Tritonlarven und die Umwandlung des mexikanischen Axolotl. S.-A.

a. d. Verhandl. d. naturforsch. Gesellsch. in Basel. Th. 7. Heft 2. Basel 1883. 8⁰.

Kollmann, J., L'hivernage des larves de Grenouilles et de Tritons d'Europe, et la métamorphose de l'Axolotl du Mexique. S.-A. a. Recueil zoologique Suisse. Th. 1. No. 1. Genève, Bâle 1883. 8⁰.

Fubini, S., e F. **Spallitta**, Influenza degli eccitamenti termici sopra i movimenti dei cuori linfatici nei Batraci. S.-A. a. Giornale della R. Accad. di Medicina di Torino. Fasc. 8. Torino 1883. 8⁰.

Gad, Johannes, Einiges über Centren und Leitungsbahnen im Rückenmark des Frosches, mit einem Excurs über Leitungsbahnen im Rückenmark von Kaninchen und Katze. S.-A. a. d. Verhandl. d. physik.-medic. Gesellsch. zu Würzburg. N. F. Bd. 18. Würzburg 1884. 8⁰.

Héron-Royer et Ch. van **Bambeke**, Le vestibule de la bouche chez les têtards des Batraciens anoures d'Europe; sa structure, ses caractères chez les diverses espèces. S.-A. a. Archives de Biologie. T. 9. Liége 1889. 8⁰.

Braun, M., Die Froscharten in Mecklenburg. S.-A. a. d. Archiv. d. Freunde d. Naturgesch. in Mecklenburg. 1890. 8⁰.

4. Reptilia.

A. Reptilia i. A., s. Amphibia i. A.

B. Plagiotremata. Schuppensaurier.

a. Plagiotremata i. A.

Ophidia. Schlangen.

Angelus, Baldus, De admirabili Viperae natura et de mirificis ejusdem facultatibus liber. Noribergae 1603. 4⁰.

Redi, Franciscus, Observationes de Viperis scriptae literis ad Laurent. Magalotti. Ex Italica in Latinam translata. Amsterdam 1675. 8⁰.

— Epistola ad aliquas Oppositiones factas in suas observationes circa Viperas: scripta ad Alex. Morum & Abbatem Bourdelot. Ex Italica in Latinam translata. Amsterdam 1675. 8⁰.

Barton, Benjam. Smith, Memoir concerning the fascinating faculty which has been ascribed to the Rattle-Snake, and other American Serpents. Philadelphia 1796. 8⁰.

Franque, Joan. Bapt., De serpentium quorundam genitalibus ovisque incubitis. Dissert. inaug. Tubingae 1817. 4⁰.

Wied-Neuwied, Maximilian Prinz zu, Ueber die Cobra Coral oder Cobra Coraës der Brasilianer. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 10. Ps. 1. Bonn 1820. 4°.

Cloquet, Jules, Mémoire sur l'existence et la disposition des voies lacrymales dans les Serpens. Suivi du Rapport fait à l'Académie royale des sciences par Cuvier et Duméril. Paris 1821. 4°.

Wied, Maximilian Prinz zu, Ueber Coluber Lichtensteinii, eine neue brasilianische Natter-Art. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. P. 2. Bonn 1825. 4°.

Mayer, C., Ueber die hinteren Extremitäten der Ophidier. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. P. 2. Bonn 1825. 4°.

Schlegel, H., Untersuchung der Speicheldrüsen bei den Schlangen mit gefurchten Zähnen in Vergleich mit denen der giftlosen und giftigen. Einzelabhhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. XIV. P. 1. Bonn 1828. 4°.

Lamarepicquot, Réponse pour servir de réfutation aux opinions et à la critique du rapport de M. Const. Duméril, sur mon mémoire concernant les Ophidiens, lu à l'Académie des sciences 1832, suivie d'une relation de chasse dans les Iles des Bouches du Gange. Paris 1835. 8°.

Schlegel, H., Essai sur la Physionomie des Serpens. Mit Atlas. Amsterdam 1837. 8° u. 2°.

Hyrtl, Joseph, De novis pulmonum vasis, in Ophidiis nuperrine observatis. Pragae 1837. 4°.

Rathke, Heinrich, Entwickelungsgeschichte der Natter (Coluber natrix). Koenigsberg 1839. 4°.

Cantor, Theodor, Spicilegium serpentium Indicorum. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Society. London 1839. 8°.

Duméril, Prodrome de la classification des Reptiles Ophidiens. S.-A. a. Mémoires de l'Académie des sciences. T. XXIII. Paris 1853. 4°.

Baird, Spencer F., On the Serpents of New York; with a notice of a species not hitherto included in the fauna of the State Albany. 1854. 8°.

Linck, H. E., Die Schlangen Deutschlands. Stuttgart 1855. 8°.

Rathke, Heinrich, Bemerkungen über die Carotiden der Schlangen. S.-A. a. d. Denkschriften d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. XI. Wien 1856. 4°.

Weinland, David F., On the egg-tooth of Snakes and Lizards. S.-A. a. Proceedings of the Essex Institute. Vol. II. Salem 1857. 8°.

Rufz, E., Enquête sur le Serpent de la Martinique (Vipère fer de lance, Bothrops lancéolé etc.). 2e Edit. Paris 1859. 8°.

Peters, Guilelm. C. H., De serpentum familia Uropeltaceorum. Berolini 1861. 4°.

Peters, W., Nachtrag zu seiner Abhandlung über Typhlopina. Auszug a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. Berlin 1863. 8°.

— Ueber einige neue oder weniger bekannte Schlangenarten des zoolog. Museums zu Berlin. Auszug a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. Berlin 1863. 8°.

Krefft, Gerard, Description of a new species of Hoplocephalus with keeled scales. S.-A. a. Proceedings of the Zoolog. Soc. of London. 1863. 8°.

— Description of Aspidiotes melanocephalus, a new Snake from Port Denison, N. E. Australia. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Soc. of London. 1864. 8°.

Meyer, Ad. Bernh., Ueber den Giftapparat der Schlangen, insbesondere über den der Gattung Callophis (Gray). Aus den Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. Berlin 1869. 8°.

Krefft, Gerard, The Snakes of Australia, an illustrated and descriptive Catalogue of all the known species. Sydney 1869. 4°.

Olson, Karl, Bidrag till närmare kännedom om de skandinaviska arterna af slägtet Coluber. Dissert. filos. Fak. Upsala. Stockholm 1872. 8°.

Hasse, C., Die Morphologie des Gehörorganes von Coluber natrix. S.-A. a. d. Anat. Studien, hrsgb. v. C. Nasse. Bd. I, 4. Leipzig 1873. 8°.

Böttger, Oskar, Calamaria iris n. sp., neue Schlange von Sumatra. S.-A. a. d. XIII. Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde. Offenbach a. M. 1873. 8°.

Albrecht, Paul, Note sur une hémivertèbre gauche surnuméraire de Python Sebae, Duméril. S.-A. a. Bulletin du Musée Roy. d'Histoire naturelle de Belgique. T. II. 1883. 8°.

McAlpine, D., Observations on the movements of the heart of the Copper-head Snake (Hoplocephalus superbus Günth.) in and out of the body. S.-A. a. Proceedings of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1890. 8°.

— Remarks on a Fluke parasitic in the Copper-head Snake. S.-A. a. Proceedings of the Roy. Soc. of Victoria. Melbourne 1891. 8°.

b. Saurii. Eidechsen.

Tiedemann, Friedr., Anatomie und Naturgeschichte des Drachens. Nürnberg 1811. 4°.

Vrolik, W., Natuur- en ontleedkundige Opmerkingen over den Chameleon. Amsterdam 1827. 8°.

Wied, Maximilian Prinz zu, Ueber den Quetz Paleo des Seba oder Merrems Uromastyx cyclurus. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. T. XIV. P. I. Bonn 1828. 4°.

Hoeven, J. van der, Icones ad illustrandas coloris mutationes in Chamaeleonte. Lugduni Batavorum 1831. 4°.

Gravenhorst, J. L. C., Ueber Phrynosoma orbicularis, Trapelus hispidus, Phrynocephalus helioscopus, Corythophanes cristatus und Chamaeleopsis Hernandesii. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. XVI. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1833. 4°.

Genè, Giuseppe, Osservazioni intorno alla Tiliguerta o Caliscertula di Cetti (Lacerta tiliguerta, G. M.). S.-A. a. Memorie della R. Accad. delle scienze di Torino. T. XXXVI. Torino 1838. 4°.

Gravenhorst, J. L. C., Beiträge zur genaueren Kenntniss einiger Eidechsengattungen. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVIII. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1838. 4°.

Corti, Alphons, De systemate vasorum Psammosauri grisei. Vindobonae 1847. 4°.

Gravenhorst, J. L. C., Ueber die im zoologischen Museum der Universität Breslau befindlichen Wirtelschleichen (Pseudosaura) Krüppelfüssler (Brachypoda) und einige andere, denselben verwandte Reptilien aus den Zünften der Schleichen und Dickzüngler. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 23. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1851. 4°.

Fischer, J. G., Die Gehirnnerven der Saurier. Osterprogr. d. hamburg. Realschule u. S.-A. a. d. Abhandlungen d. naturwissensch. Ver. in Hamburg. Bd. II. Hamburg 1852. 4°.

Gorski, Constantin, Ueber das Becken der Saurier. Eine vergleichend anatomische Abhandlung. Mitau u. Leipzig 1852. 4°.

Rathke, Heinrich, Ueber den Bau und die Entwickelung des Brustbeins der Saurier. Königsberg 1853. 4°.

Peters, Wilhelm, Ueber Cercosaura und die mit dieser Gattung verwandten Eidechsen aus Süd-Amerika. S.-A. a. d. Abhandl. d. kgl. Akad. d. Wissensch. Berlin 1862. 4°.

Peters, Wilhelm, Ueber eine neue von Hrn. Dr. Gundlach auf Cuba entdeckte Sauriergattung Cricosaura typica Gundlach et Peters. Auszug a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. Berlin 1863. 8°.

Salverda, Matthijs, Vergelijkend-ontleedkundige Aanteekeningen over Calotes Cuv. Dissert. Leiden 1863. 8°.

Fürbringer, Max, Die Knochen und Muskeln der Extremitäten bei den schlangenähnlichen Sauriern. Inaug.-Dissert. Leipzig 1869. 4°.

Preudhomme de Borre, Alf., Description d'une nouvelle espèce Africaine du genre Varan (Varanus). S.-A. a. Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. 2e Sér. T. XXIX. 2. 1870. Bruxelles 1870. 8°.

Bedriaga, Jacques v., Die Faraglione-Eidechse und die Entstehung der Farben bei den Eidechsen. Eine Erwiderung an Hrn. Prof. Dr. Th. Eimer. Heidelberg 1876. 8°.

Böttger, Oskar, Ueber eine neue Eidechse aus Brasilien. Frankfurt a. M. 1876? 8°.

— Studien über neue oder wenig bekannte Eidechsen. I. S.-A. a. d. 17. u. 18. Jahresber. d. Offenbacher Ver. f. Naturk. 1878. 8°.

Albrecht, Paul, Note sur la présence d'un rudiment de proatlas sur un exemplaire de Hatteria punctata, Gray. S.-A. a. Bulletin du Musée Roy. d'Histoire naturelle de Belgique. T. II. 1883. 8°.

— Épiphyses osseuses sur les apophyses épineuses des vertèbres d'un Reptile (Hatteria punctata, Gray). Bruxelles 1883. 8°.

C. Hydrosauria. Wasserechsen.

Vrolik, W., Opmerkingen bij de Ontleding van eenen Kaiman, Crocodilus (Alligator) sclerops. S.-A. a. Bijdragen tot de natuurkund. Wetenschappen te Amsterdam. 1826. 8°.

Bell, Thomas, On the structure and use of the submaxillary odoriferous gland in the genus Crocodilus. S.-A. a. Philosophical Transactions. London 1827. 4°.

Vrolik, W., Note sur le coeur du Caiman à museau de brochet (Crocodilus lucius). S.-A. a. Het Instituut. 1841. Amsterdam 1842. 8°.

Brühl, Carl Bernhard, Icones ad zootomiam illustrandam. Das Skelet der Krokodilinen, dargestellt in 20 Tafeln zur Erleichterung des Selbststudiums. Wien 1862. 4°.

— Laqueus Owenii und Laqueus tympanicus Petrosi. Ein Nachtrag zu meiner Schrift: Das Skelet der Krokodilinen; nebst einem Anhange. 1. Der Laqueus Owenii der Reptilien und Vögel

und sein Verhältniss zu deren Cochlea ossea. 2. Bemerkungen über den Krokodil-Carpus. Wien 1865. 4°.

Rathke, Heinrich, Untersuchungen über die Entwickelung und den Körperbau der Krokodile. Hrsgb. v. W. v. Wittich. Braunschweig 1866. 4°.

Peters, W., Ueber die Gehörknöchelchen und den Meckel'schen Knorpel bei den Crocodilen. Auszug a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1868. 8°.

Preudhomme de Borre, Alf., Description d'une nouvelle espèce Américaine du genre Caïman (Alligator). S.-A. a. Bulletins de l'Acad. Roy. de Belgique. 2e Sér. T. XXVIII. No. 7. Bruxelles 1869. 8°.

Weyenbergh, H., Noticias biológicas y anatómicas sobre el Yacaré ó Alligator sclerops L. Cordoba 1876. 8°.

D. Chelonia. Schildkröten.

Wrisberg, Henr. Aug., Observationes anatomicae de corde Testudinis marinae Mydas dictae collectae et cum corde humano collatae. Gottingae 1808. 4°.

Ulrich, Aug. Leop., Annotationes quaedam de sensu ac significatione ossium capitis speciatim de capite Testudinis. Berolini 1816. 4°.

Dalman, J. W., Underrättelse om några Sköldpadd-skal, som blifvit funna vid gräfning af Götha Canal. S.-A. a. Kgl. Vetensk. Akad. Handlingar. H. 2. 1820. Stockholm 1821. 8°.

Peters, Guilelm. Carol. Hartwig, Observationes ad anatomiam Cheloniorum. Ps. I. Descriptio osteologica Hydromedusae Maximiliani. Ps. II. De significatione ossium thoracem Cheloniorum formantium. Dissert. inaug. Berolini 1838. 4°.

Rathke, Heinr., Ueber die Entwickelung der Schildkröten. Braunschweig 1848. 4°.

Berthold, A. A., Ueber Cinyxis homeana Bell. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXII, Ps. II. Breslau u. Bonn 1850. 4°.

Preudhomme de Borre, Alf., Description d'un jeune individu de la Dermatemys Mawii, espèce Américaine de la famille des Élodites. S.-A. a. Bulletins de l'Acad. Roy. de Belgique. 2e Sér. T. XXVIII. No. 7. Bruxelles 1869. 8°.

Hasse, C., Das Gehörorgan der Schildkröten. S.-A. a. Anatom. Studien, hrsgb. v. C. Hasse. Bd. I. 2. Leipzig 1873. 8°.

Rosenberg, E., Ueber einige Entwicklungsstadien des Handskelets der Emys lutaria Marsili. S.-A. a. Morpholog. Jahrbuch. Bd. 18. Heft 1. Leipzig 1891. 8°.

5. Aves. Vögel.

A. Aves i. A.; s. auch Geflügel Bd. I, 483, u. Vogelfang Bd. I, 523.

a. Systematik, Anatomie, Physiologie, Entwicklungsgeschichte, Vermischtes.

Belon du Mans, Pierre, L'Histoire de la nature des Oyseaux, avec leurs descriptions & naifs portraicts retirez du naturel; escrite en 7 livres. Paris 1555. Fol.

Aldrovandus, Ulysses, Ornithologiae hoc est de Avibus historiae libri XII. Bononiae 1599. Fol.

— Idem T. 1—3. Francofurti 1613 u. 1630. Fol.

Zinanni, Cte. Giuseppe, Delle uova e dei nidi degli Uccelli libro primo del —. Aggiunte in fine alcune osservazioni, con una Dissertazione sopra varie spezie di Cavallette. Venezia 1737. 4°.

Zorn, Joh. Heinr., Petino-Theologie oder Versuch, die Menschen durch nähere Betrachtung der Vögel zur Bewunderung, Liebe und Verehrung ihres . . . Schöpffers aufzumuntern. Th. 1. 2. Th. 1. Mit einer Vorrede v. Joh. Petr. Reuschen. Pappenheim, Schwabach 1742. 43. 8°.

Edwards, George, Histoire naturelle d'Oiseaux peu communs: et d'autres animaux rares et qui n'ont pas été decrits, consistant en Quadrupedes, Reptiles, Poissons, Insects etc. Represéntés sur cent dix planches en taille douce, avec une ample & exacte description de chaque figure. A laquelle on a ajouté quelques Reflexions sur les Oiseaux de Passage; & un Supplément à plusieurs des sujets qui sont décrits dans cet ouvrage. Pt. I—IV. Trad. de l'Anglois par M. D. de la S. R. Londres 1745—51. 4°.

Seligmann, Joh. Michael, Sammlung verschiedener ausländischer und seltener Vögel, worinnen ein jeder dererselben nicht nur auf das genaueste beschrieben, sondern auch in einer richtigen und sauber illuminirten Abbildung vorgestellet wird. Th. 1—8. [Text von Catesby und Edwards. Uebersetzt v. Georg Leonh. Huth.] Nürnberg 1749—73. Fol.

Klein, Jacob Theod., Historiae avium prodromus cum praefatione de ordine animalium in genere; accessit historia Muris alpini et vetus vocabularium animalium Msc. Lubecae 1750. 4°.

— Vorbereitung zu einer vollständigen Vögelhistorie, nebst einer Vorrede von der Ordnung der Thiere überhaupt und einem Zusatz der Historie des Murmelthieres, wie auch eines alten

Wörterbuchs der Thiere. Aus dem Lateinischen übersetzt durch D. H. B. Leipzig und Lübeck 1760. 8⁰.

Klein, Jacob Theod., Verbesserte und vollständigere Historie der Vögel. Hrsgb. v. Gottfr. Reyger. Danzig 1760. 4⁰.

— Stemmata Avium quadraginta tabulis aeneis ornata, accedunt Nomenclatores Polono-Latinus et Latino-Polonus. Lipsiae 1759. 4⁰.

Brisson, Math. Jac., Ornithologia sive Synopsis methodica sistens Avium divisionem in ordines, sectiones, genera, species ipsarumque varietates. Cum accurata cujusque speciei descriptione, citationibus auctorum de iis tractantium, nominibus eis ab ipsis et nationibus impositis nominibusque vulgaribus. Vol. I—VI und Supplementum. Paris 1760. 4⁰.

Schaeffer, Jacob Christ., Elementa Ornithologica iconibus vivis coloribus expressis illustrata. Ratisbonae 1774. 4⁰.

[**Latham**, John], A General Synopsis of Birds. Vol. 1—3. Supplement. London 1781—87. 4⁰.

— Index Ornithologicus, sive Systema Ornithologiae, complectens Avium divisionem in classes, ordines, genera, species, ipsarumque varietates: adjectis synonymis, locis, descriptionibus etc. Vol. I. II. Londini 1790. 4⁰.

Merrem, Blasius, Beyträge zur besonderen Geschichte der Vögel. Heft 1. 2. Goettingen 1784 u. Leipzig 1786. 4⁰.

Tannenberg, G. G., Abhandlung über die männlichen Zeugungstheile der Vögel. Uebersetzt, mit einigen Noten versehen von J. J. A. Schönberg und G. Spangenberg. Göttingen 1810. 4⁰.

Pander, Chr., Historia metamorphoseos, quam ovum incubatum prioribus quinque diebus subit. Dissert. inaug. Wirceburgi 1817. 8⁰.

Schinz, H. R., Beschreibung und Abbildung der künstlichen Nester und Eier der Vögel, welche in der Schweiz, in Deutschland und den angränzenden Ländern brüten. Incompl. Zürich 1819. 4⁰.

Kuhl, Henricus, Buffoni et Daubentoni figurarum avium coloratarum nomina systematica. Collegit —. Edidit, praefatione et indicibus auxit Theodor van Swinderen. Groningae 1820. 4⁰.

Lauth, E. A., Mémoire sur les vaisseaux lymphatiques des Oiseaux, et sur la manière de les préparer. S.-A. a. d. Annales des sciences naturelles. T. III. Paris 1825. 4⁰.

Huschke, Aem., Commentatio de pectinis in oculo avium potestate anatomica et physiologica. Jenae 1827. 4⁰.

Wagler, Joannes, Systema avium. Pt. I. Stuttgartiae et Tubingae 1827. 8⁰.

Nitzsch, Chr. Lud., Observationes de avium arteria carotide communi. Halae 1829. 4⁰.

Berthold, Arnold Adolph, Ueber den Fabricischen Beutel der Vögel. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 2. Bonn 1829. 4⁰.

Kittlitz, F. H. v., Kupfertafeln zur Naturgeschichte der Vögel. Heft 1—3 Frankfurt a. M. 1832. 33. 8⁰.

Gloger, Const. Lambert, Das Abändern der Vögel durch Einfluss des Klima's. Nach zoologischen, zunächst von den europäischen Landvögeln entnommenen Beobachtungen dargestellt, mit den entsprechenden Erfahrungen bei den europäischen Säugethieren verglichen, und durch Thatsachen aus dem Gebiete der Physiologie, der Physik und der physischen Geographie erläutert. Breslau 1833. 8⁰.

Vieillot, L. P., et M. P. **Oudart**, La Galerie des Oiseaux. T. 1. 2. Paris 1834. 4⁰.

Hahn, C. W., Ornithologischer Atlas oder naturgetreue Abbildung und Beschreibung der aussereuropäischen Vögel. Fortgesetzt v. H. C. Cüster. Heft 1—8. 10. 11. Nürnberg 1834–37. 8⁰.

Huschke, Aemilius, De bursae Fabricii origine. Progr. Jenae 1838. 4⁰.

Platner, Fedor, Bemerkungen über das Quadratbein und die Paukenhöhle der Vögel. Dresden u. Leipzig 1839. 8⁰.

Nitzsch, Chr. Ludw., System der Pterylographie, nach seinen handschriftlich aufbewahrten Untersuchungen verfasst v. Herm. Burmeister. Halle 1840. 4⁰.

Catalogue, A, of the generic and sub-generic Types of the Class Aves, Birds, arranged according to the natural system; with separate lists distinguishing the various quarters of the Globe in which they are to be procured. Newcastle 1840. 8⁰.

Kessler, Osteologie der Vogelfüsse. S.-A. a. d. Bulletin der naturforsch. Ges. zu Moskau. 1841. Nr. 3. 4. 8⁰.

Kuhlmann, Henricus, De absentia furculae in Psittaco pullario et de regione animalium vertebratorum humerali praecipue avium. Dissert. inaug. medica. Kiliae 1842. 8⁰.

Schrenk, Gustav, De formatione Pennae. Dissert. inaug. Mitaviae 1849. 4⁰.

Reichenbach, Ludw., Handbuch der speciellen Ornithologie. Beschreibender Text zu der vollständigen Kupfersammlung der Vögel aller Welttheile. Lfg. 1. Das natürliche System der Vögel. Dresden u. Leipzig 1851. 4⁰.

Bonaparte, Charles Lucien, Conspectus generum Avium. T. I. II. Lugduni Batavorum 1850 u. 57. 8°.

Finsch, O., Index ad Caroli Luciani Bonaparte conspectum generum Avium. Lugduni Batavorum 1865. 8°.

Bonaparte, Charles Lucien, Classification Ornithologique par Séries de —. S.-A. a. Comptes rendus des séances de l'Acad. des Sc. T. 37. Paris 1853. 4°.

Encyclopédie d'Histoire naturelle ou Traité complet de cette science d'après les travaux des Naturalistes les plus éminents de tous les pays et de toutes les époques Buffon, Daubenton, Lacépède, G. Cuvier, F. Cuvier, Geoffroy Saint-Hilaire, Latreille, de Jussieu, Brongniart etc. Ouvrage résumant les Observations des Auteurs anciens et comprenant toutes les découvertes modernes jusqu'a nos jours par Chenu. Oiseaux. Pt. 1—6. Avec la collaboration de M. O. des Murs. Paris 1855—58. 4°.

Barkow, H., Syndesmologie der Vögel. 1. Abth. Breslau 1856. Fol.

Sclater, Philip Lutley, On some new or little known species of Birds in the Derby Museum at Liverpool. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Society of London. April 1855. 8°.

— Notes on the Birds in the Museum of the Academy of Natural sciences of Philadelphia and other Collections in the United States of America. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Society. Jan. 1857. London. 8°.

Jäger, Gustav, Das Os humeroscapulare der Vögel. Vergleichend anatomisch untersucht. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 23. Wien 1857. 8°.

— Das Wirbelkörpergelenk der Vögel. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 33. Jahrg. 1858. Wien 1859. 8°.

Instructions in reference to collecting Nests and Eggs of North American Birds. Smithsonian Miscellaneous Collections. Washington 1860. 8°.

Timm, August, De lienis avum structura. Dissert. inaug. medica. Kiliae 1862. 4°.

Eggemann, Einige Mittheilungen in Bezug auf das Nisten der Vögel. Progr. Osnabrück 1863. 4°.

Brehm, L., Einige Vögelarten, welche sich dadurch, dass ihre Männchen ein dem der Weibchen ähnliches Kleid tragen, von den Verwandten unterscheiden. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 31. Dresden, Jena 1864. 4°.

Harting, P., l'Appareil épisternal des Oiseaux. S.-A. a. Natuurkund. Verhandl. uitg. door het Prov. Utrechtsch Genootsch. van Kunsten en Wetensch. N. R. I. D. 3. St. Utrecht 1864. 4°.

Pelzeln, August v., Ueber Farbenabänderungen bei Vögeln. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1865. 8°.

Hasse, C., Die Schnecke der Vögel. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 17. Heft 1. Leipzig 1866. 8°.

— De Cochlea Avium. Dissert. inaug. medica. Kiliae 1866. 4°.

Curschmann, Heinrich, Zur Histologie des Muskelmagens der Vögel. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 16. Heft 1. Leipzig 1866. 8°.

Schmidt, Maximilian, Das Skelet der Hausvögel in geometrischen Zeichnungen dargestellt und mit erläuterndem Texte versehen. Frankfurt a. M. 1867. Fol.

Blasius, Rudolf, Ueber die Bildung, Structur und systematische Bedeutung der Eischaale der Vögel. Dissert. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 17. Leipzig 1867. 8°.

Nitzsch, Christian Ludwig, Pterylography, translated from the German, ed. by Philip Lutley Sclater = Publications of the Ray Society. No. 41. London 1867. 4°.

Hasse, C., Beiträge zur Histologie des Vogelmagens. S.-A. a. d. Zeitschrift f. rat. Medicin. 3. R. Bd. 28. Leipzig 1867. 8°.

Seidlitz, Georg, Die Bildungsgesetze der Vogeleier in histologischer und genetischer Beziehung und das Transmutationsgesetz der Organismen. Leipzig 1869. 8°.

Barkow, H. C. L., Bemerkungen über Gegenstände aus dem Gebiete der vergleichenden Anatomie, Physiologie und Zoologie. 1. Abth. Breslau 1871. 4°.

Homeyer, E. F. v., Erinnerungsschrift an die Versammlung der deutschen Ornithologen in Görlitz im Mai 1870. Nebst vier Anlagen. 1. Das Hochgebirge Scandinaviens und seine Vögel von Brehm. 2. Sibirische Vögel von Cabanis. 3. Portugiesische Vögel von E. F. v. Homeyer. 4. Der Tannenhäher Corvus caryocatactes von Wiedemann. Stolp 1871. 8°.

Hasse, C., Zur Morphologie des Labyrinthes der Vögel. S.-A. a. d. Anatom. Studien, hrsgb. v. C. Hasse. Bd. I, 2. Leipzig 1871. 8°.

Studer, Th., Die Entwickelung der Federn. Inaug.-Dissert. Bern 1873. 8°.

Palmén, Johann Axel, Om Foglarnes flyttningsvägar. Helsingfors 1874. 8°.

Kjellman, Adolf Fredrik, Jakttagelser vid studiet af Foglarnes Digestionsorganer. I. Dissert. filos. Fak. Upsala. 1875. 8°.

Palmén, J. A., Ueber die Zugstrassen der Vögel. Leipzig 1876. 8°.

Marshall, William, Ueber die knoechernen Schaedelhoecker der Voegel. S.-A. a. d. Niederländischen Archiv für Zoologie. I. 1876. 8°.

König-Warthausen, Baron Richard, Ueber die zur Unterscheidung der Vogeleier dienenden Merkmale. S.-A. a. d. Württemberg. naturwissensch. Jahresheften. Jahrg. 1876. 8°.

Studer, Th., Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Feder. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. Bd. 30. Leipzig 1877. 8°.

Arnström, Erik Gabriel, Jakttagelser rörande bisträlarnes byggnad hos några af våra Svenska Foglar. Dissert. filos. Fak. Upsala. 1877. 8°.

Kupffer, C., u. B. **Benecke**, Photogramme zur Ontogenie der Vögel. 1. Ser. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 41. Nr. 3. Halle 1879. 4°.

Forster, J., Zur Lehre von der Verdauung bei den Vögeln. S.-A. a. d. Deutschen Zeitschrift f. Thiermedicin und vergleichende Pathologie. Leipzig o. J. 8°.

Morse, Edward S., On the identity of the ascending process of the astragalus in birds with the Intermedium; in Anniversary Memoirs of the Boston soc. etc. Boston 1880. 4°.

Homeyer, E. F. v., Die Wanderungen der Vögel mit Rücksicht auf die Züge der Säugethiere, Fische und Insekten. Leipzig 1881. 8°.

— Ornithologische Briefe. Blätter der Erinnerung an seine Freunde. Berlin 1881. 8°.

Palmén, J. A., Antwort an Herrn E. F. von Homeyer bezüglich der „Zugstrassen der Vögel". Helsingfors und Leipzig 1882. 8°.

Liebe, K. Th., Besondere Bewegungen der Vögel, Vortrag 3. April 1882 in Leipzig. Halle o. J. 8°.

— Das Frühjahr 1883 und die Futterplätze. S.-A. a. d. Monatsschrift des deutschen Vereins zum Schutze der Vogelwelt. Jahrg. 1883. Nr. 12. 8°.

— Ornithologische Skizzen. 6. 8. S.-A. a. d. Monatsschrift des deutschen Vereins zum Schutze der Vogelwelt. Jahrg. 1883. Nr. 5. 1884. Nr. 4. Halle. 8°.

Blix, Magnus, Jakttagelser och reflexioner öfver foglarnes flygt. Föredrag 1884. S.-A. a.: Upsala Läkareförenings Förhandl. 20, 1. 8°.

— Beobachtungen und Bemerkungen über den Flug der Vögel. S.-A. a. d. Zeitschrift für Biologie. Bd. 21. N. F. III. München 1885. 8°.

Liebe, K. Th., Veränderlichkeit im Nestbau der einzelnen Vogelarten. S.-A. a. d. Monatsschrift des deutschen Vereins zum Schutze der Vogelwelt. 10. Jahrg. 1885. Nr. 6. 7. Halle. 8°.

Blasius, W., Ueber Vogel-Brustbeine. S.-A. a. Cabanis Journ. für Ornithologie. April 1884. 8°.

Liebe, K. Th., Die Uebelthäter in der Vogelwelt. S.-A. a. d. Monatsschrift des deutschen Vereins zum Schutze der Vogelwelt. 10. Jahrg. 1885. Nr. 1. Halle. 8°.

Blasius, Wilh., Osteologische Studien (Messungs-Methoden an Vogel-Skeletten. S.-A. a. Cabanis Journal f. Ornithologie. October-Heft 1885. 33. Jahrg. 8°.

Fürbringer, M., Ueber Deutung und Nomenklatur der Muskulatur des Vogelflügels. S.-A. o. O. u. J. 8°.

Kollmann, Referat über: H. Strasser. Ueber den Flug der Vögel. Ein Beitrag zur Erkenntniss der mechanischen und biologischen Probleme der aktiven Lokomotion. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Jan. 1886. 5. Bd. Nr. 22. Erlangen. 8°.

Morgenstern, Heinrich, Hämoglobinbestimmungen am Mutterthiere mittelst des v. Fleischl'schen Hämometers während der Brutzeit. S.-A. a. d. Medicin. Jahrbüchern. N. F. Jahrg. 1886. Wien 1886. 8°.

Fürbringer, Max, Untersuchungen zur Morphologie und Systematik der Vögel, zugleich ein Beitrag zur Anatomie der Stütz- und Bewegungsorgane. Th. I. II. Amsterdam 1888. Fol.

— Dasselbe in Bijdragen tot de Dierkunde. (Amsterdam.) Afl. 15. I. II. 4°.

Walter, Alfred, Ornithologische Ergebnisse der von der Bremer geographischen Gesellschaft im Jahre 1889 veranstalteten Reise nach Ostspitzbergen. (Aus dessen hinterlassenen Notizen bearbeitet v. Willy Kükenthal.) S.-A. a. Cabanis Journal f. Ornithologie. 38. Jahrg. April 1890. 8°.

Sharpe, R. Bowdler, A Review of recent attempts to classify Birds; an address delivered before the second international Ornithological Congress on the 18. Mai 1891. Budapest 1891. 8°.

Zschokke, F., Wandertrieb und Wanderungen der Vögel. Vortrag, gehalten in der ornitholog. Gesellsch. zu Basel 25. März 1891. Basel 1892. 8°.

Hoffmann, C. K., Étude sur le Développement de l'Appareil urogénital des Oiseaux. S.-A. a. Verhandelingen d. kon. Akad. van Wetenschappen te Amsterdam. 2. Sect. Deel I. No. 4. Amsterdam 1892. 4°.

Keeler, Charles A., Evolution of the colors of North American Land Birds = Occasional Papers of the California Academy of Sciences. III. San Francisco 1893.

Hartlaub, G., Ein Beitrag zur Geschichte der ausgestorbenen Vögel der Neuzeit, sowie derjenigen, deren Fortbestehen bedroht erscheint. 2. Aufl. S.-A. a. d. Abhandl. d. Naturw. Ver. zu Bremen. Bd. XIV, 1. Bremen 1896. 8°.

b. Faunistisches.

I. Allgemeines. Europa i. A.

Dubois, C. F., Naturgeschichte der Vögel Europas mit deren bekannten Nestern, Eiern und ihren nach der Natur gezeichneten Abbildungen; mit besonderer Rücksicht für den Selbstunterricht und für höhere Schulen bearbeitet. Heft 1. Aachen u. Leipzig 1835. 4°.

Selliers von Moranville, Ludwig, Die Vögel Europa's. Eine systematische Uebersicht der synonymen Gattungen und der einzelnen Arten nach ihrer natürlichen Verwandtschaft. Wien 1844. 8°.

Fritsch, Anton, Naturgeschichte der Vögel Europas. Mit Atlas. Prag 1870. 71. 8° u. 2°.

Sclater, Philip Ludley, The geographical distribution of Birds; an address delivered before the second international Ornithological Congress at Budapest May 1891. Budapest 1891. 8°.

II. Deutschland.

Bechstein, Johann Matthäus, Ornithologisches Taschenbuch von und für Deutschland oder kurze Beschreibung aller Vögel Deutschlands. Th. 1—3. Leipzig 1803 u. 1812. 8°.

Meyer und **Wolf**, Taschenbuch der deutschen Vögelkunde oder kurze Beschreibung aller Vögel Deutschlands. Th. 1. Landvögel. Th. 2. Sumpf- und Wasservögel. Frankfurt a. M. 1810. 8°.

Walchner, Hermann, Beiträge zur Ornithologie des Bodenseebeckens. Karlsruhe 1835. 8°.

Zander, H. D. F., Naturgeschichte der Vögel Mecklenburgs. Th. I. Lfg. 1—3. Wismar 1837. 38. 8°.

Böck, Beiträge zur Ornithologie [zur Fauna von Westpreussen]. Danzig 1849. 8°.

Liebe, K. Th., Die Brutvögel Ostthüringens und ihr Bestand. S.-A. a. Cabanis Journal für Ornithologie. Jahrg. 26. 1878. 8°.

Liebe, K. Th., Ornithologische Rundschau in Ostthüringen 1877—79. S.-A. a. d. Monatsschrift d. deutsch. Ver. z. Schutze der Vogelwelt. Nr. 7. 8. Halle o. J. 8°.

Homeyer, E. F. v., Reise nach Helgoland, den Nordseeinseln Sylt, Lyst etc. Frankfurt a. M. 1880. 8°.

Struckmann, C., Ueber die Veränderungen in der deutschen Vogelfauna in alter und neuer Zeit, mit besonderer Berücksichtigung des nördlichen Deutschlands. S.-A. a. d. Hannöversch. Courier. 1882. Jahrg. 29. Nr. 11409. Hannover 1882. Fol.

III. Ausserdeutsches Europa.

Brünnich, M. Th., Ornithologia borealis, sistens collectionem Avium ex omnibus, imperio Danico subjectis, Provinciis Insulisque borealibus Hafniae factam cum descriptionibus novarum, nominibus incolarum, locis natalium et icone. Hafniae 1764. 8°.

Faber, Friedrich, Prodromus der isländischen Ornithologie oder Geschichte der Vögel Islands. Kopenhagen 1822. 8°.

Müller, Anton, Verzeichniss der in Mähren vorkommenden Vögel für Naturforscher, Forstmänner etc. Brünn 1830. 8°.

Cara, Gaetano, Elenco degli Uccelli che trovansi nell' isola di Sardegna od Ornitologia Sarda. Torino 1842. 8°.

Mühle, Heinrich Graf von der, Beitraege zur Ornithologie Griechenlands. Leipzig 1844. 8°.

Lázár, Koloman Graf, Kurze Beiträge zur Ornithologie Siebenbürgens. S.-A. a. d. Verhandlungen und Mittheilungen d. siebenbürg. Ver. f. Naturwissensch. 1859. Nr. 12. Hermannstadt 1859. 8°.

Wright, Magnus v., Finlands Foglar, hufvudsakligen till deras drägter beskrifna af . . . Senare afdelningen, efter författarens död omarbetad med särskild hänsyn till arternas utbredning och utgifven af Joh. Ax. Palmén. Bidrag till kännedom af Finlands Natur och Folk, utgif. af Finska Vetenskaps-Societ. Heft 22. Helsingfors 1873. 8°.

Krüper, Zeiten des Gehens und Kommens und des Brütens der Vögel in Griechenland und Jonien. Catalog von —, mit Citaten und Zusätzen von Hartlaub. Kalender von Aug. Mommsen. Litteratur von Hartlaub. = Griechische Jahreszeiten, hrsgb. v. Aug. Mommsen. Heft III. Schleswig 1875.

Palmén, J. A., Finnische Vogeleier; abgebildet von G. Sundmann, mit Text von —. Heft I—IV. Helsingfors 1881. 82. 4°.

Homeyer, E. F., Referat über: Die Ornis caucasica von G. Radde. S.-A. a. d. Mittheilung d. Ornitholog. Ver. in Wien. 1885. Nr. 2. 8°.

Frivaldszky, Joannes, Aves Hungariae. Enumeratio systematica avium Hungariae cum notis brevibus biologicis, locis inventionis virorumque a quibus oriuntur. Budapest 1891. 8°.

IV. Africa.

Rüppell, Eduard, Systematische Uebersicht der Vögel Nord-Ost-Afrika's nebst Abbildung und Beschreibung von fünfzig theils unbekannten, theils noch nicht bildlich dargestellten Arten. Fortsetzung der neuen Wirbelthiere, zu der Fauna von Abyssinien gehörig. Frankfurt a. M. 1845. 8°.

Heuglin, Th. v., Systematische Uebersicht der Vögel Nord-Ost-Afrika's mit Einschluss der arabischen Küste des rothen Meeres und der Nil-Quellen-Länder südwärts bis zum IV. Grade nördl. Breite. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Jahrg. 1856. Bd. 19. Wien. 8°.

Hartlaub, G., System der Ornithologie Westafrica's. Bremen 1857. 8°.

— Ornithologischer Beitrag zur Fauna Madagascar's. Mit Berücksichtigung der Inseln Mayotta, Nossi-Bé und St. Marie, sowie der Mascarenen und Seychellen. S.-A. a. Cabanis Journal für Ornithologie. 1860. Bremen 1861. 8°.

Holub, Emil, und Aug. von **Pelzeln**, Beiträge zur Ornithologie Südafrika's. Mit besonderer Berücksichtigung der von Dr. Holub auf seinen südafrikanischen Reisen gesammelten und zu Wien aufgestellten Arten. Wien 1882. 8°.

V. America.

Hermann, A. L., Notes on the Birds of California, observed during a residence of three years in that country. S.-A. a. Journal of the Academy of natural sciences. Vol. II. Philadelphia 1851. 4°.

Bonaparte, Charles Lucien Prince, Notes Ornithologiques sur les Collections rapportées en 1853 par M. A. Delattre et Classification parallélique des Passereaux Chanteurs. Paris 1854. 4°.

Holboell, Carl, Ornithologischer Beitrag zur Fauna Grönlands. Uebersetzt und mit einem Anhang versehen von J. H. Paulsen. Neue Ausg. Leipzig 1854. 8°.

Baird, S. F., Descriptions of new Birds collected between Albuquerque, N. M., and San Francisco, California, during the Winter of 1853. 54. by Dr. C. B. R. Kennerly and H. B. Möllhausen. S.-A. a. Proceed. of Acad. of nat. Sciences. Vol. VII. Philadelphia 1854. 8°.

Sclater, Philip Lutley, On the Birds received in Collections from Santa Fé di Bogota. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Soc. July 1855. London. 8⁰.

— Further Additions to the List of Birds received in Collections from Bogota. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Soc. of London. Januar 1857. 8⁰.

— Descriptions of eight new Species of Birds from South America. S.-A. a. Annals and Magazine of Natural history. June 1856. 8⁰.

— List of Birds collected by Mr. Thomas Bridges, in the Valley of San José, in the State of California. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Soc. of London. June 1857. 8⁰.

— List of additional Species of Mexican Birds, obtained by M. Auguste Sallé from the environs of Jalapa and S. Andres Tuxtla. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Soc. of London. July 1857. 8⁰.

— On Parus meridionalis and some other Species mentioned in the Catalogue of Birds collected by M. Sallé in Southern Mexico. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Soc. of London. May 1857. 8⁰.

Finsch, Otto, Vögel. Mit Noten von Adolf Pansch. S.-A. a.: Zweite deutsche Nordpolfahrt. II. 8⁰.

Ross, Alex. Milton, A classified Catalogue of the Birds of Canada; including every species known to visit the several provinces which now from the dominion of Canada. Toronto 1872. 8⁰.

Coues, Elliott, Birds of the Northwest: a handbook of the Ornithology of the region drained by the Missouri river and its tributaries. = U. St. geol. & geogr. Survey of the Territ. Miscellaneous Publications. No. 3. Washington 1874. 8⁰.

— Birds of the Colorado Valley, a repository of scientific and popular information concerning North American Ornithology. Pt. I. Passeres to Laniidae. Bibliographical Appendix = U. St. geolog. Survey of the Territories. Miscellaneous Publications. No. 11. Washington 1878. 8⁰.

Blasius, Wilhelm, Ueber wahrscheinlich schon von den eingeborenen Sammlern und Jägern ausgeführte Fälschungen von Vogelbälgen aus Ecuador. S.-A. a. d. III. Jahresber. d. Ver. f. Naturw. z. Braunschweig f. 1881/82 u. 1882/83. 8⁰.

— Die Raubvögel von Cochabamba. S.-A. a. d. Mittheilungen des Ornithologischen Ver. in Wien. 1884. Nr. 9. 8⁰.

Boeck, Eugen v., Ornis des Thales von Cochabamba in Bolivia und der nächsten Umgebung; mit Anmerkungen von W. Blasius. S.-A. a. d. Mittheilungen d. Ornithologischen Ver. in Wien. 1884. Nr. 7 u. 11. 8⁰.

Blasius, Wilh., Ueber einige Vögel von Cochabamba in Bolivia. (Nach brieflichen Mittheilungen d. Hrn. Prof. Eug. v. Boeck.) S.-A. a. Cabanis Journal f. Ornithologie. 1885. October. 8°.

Belding, Lyman, Land birds of the Pacific District = Occasional Papers of the California Academy of Sciences. II. San Francisco 1890. 8°.

VI. Asien.

Jerdon, T. C., The birds of India being a Natural History of all the Birds known to inhabit continental India: with descriptions of the Species, Genera, Families, Tribes and Orders and a brief Notice of such Families as are not found in India, making it a Manual of Ornithology specially adapted for India. Vol. 1—3. Calcutta 1862—64. 8°.

Finsch, O., Ueber eine Vögelsammlung aus den Küstenländern der chinesisch-japanischen Meere. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1872. 8°.

Finsch, O., u. P. **Conrad**, Ueber eine Vogelsammlung aus Ostasien. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1873. 8°.

Meyer, Adolf Bernh., Notiz über die Vögel von Celébes. S.-A. a. d. Journal f. Ornithologie. Jahrg. 1873. 8°.

— Ueber neue und ungenügend bekannte Vögel von Neu-Guinea und den Inseln der Geelvinksbai. Mitth. 1—6. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Wiener Akad. Bd. 69—70. Wien 1874. 8°.

Blasius, W., u. Ad. **Nehrkorn**, Beiträge zur Kenntniss der Vogelfauna von Borneo (nach den Sammlungen des Dr. Platen). S.-A. a. d. Jahresbericht d. Ver. f. Naturwissensch. zu Braunschweig. 1880/81. 8°.

Blasius, Wilh., Neuer Beitrag zur Kenntniss der Vogelfauna von Borneo (nach den Sammlungen d. Hrn. Dr. Platen). S.-A. a. Cabanis Journ. f. Ornithologie. Jahrg. 1882. Juli. Braunschweig 1882. 8°.

Blasius, Wilh., u. Ad. **Nehrkorn**, Dr. Platen's ornithologische Sammlungen aus Amboina. Verzeichnet und besprochen von —. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1882. 8°.

Blasius, Wilh., On a Collection of Birds from the Isle of Ceram made by Dr. Platen in November and December 1881. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Soc. of London. 1882. 8°.

— Ueber eine kleine Sammlung von Vögeln aus Java. S.-A. a. d. 3. Jahresbericht d. Ver. f. Naturw. zu Braunschweig. 1883. 8°.

Homeyer, E. F. v., u. C. A. **Tancré**, Beiträge zur Kenntniss der Ornithologie Westsibiriens namentlich der Altai-Gegend. S.-A. a. Nr. 5 d. Mittheilungen des Ornithol. Ver. in Wien. 1883. 8⁰.

Blasius, Wilh., Ueber neue und zweifelhafte Vögel von Celebes (Vorarbeiten zu einer Vogelfauna der Insel). S.-A. a. Cabanis Journ. f. Ornithol. Jahrg. 1883. April. Braunschweig 1883. 8⁰.

— Vögel von Borneo, im Südosten der Insel gesammelt von Hrn. F. J. Grabowsky. Verzeichnet und mit Bezugnahme auf die gesammte Vogelfauna der Insel besprochen v. —. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1883. 8⁰.

— Ueber die neuesten Ergebnisse von Hrn. F. J. Grabowsky's ornithologischen Forschungen in Südost-Borneo (nebst Oologischem Anhange von Dr. Kutter). S.-A. a. Cabanis Journ. f. Ornithologie. Jahrg. 1884. 8⁰.

— Beiträge zur Kenntniss der Vogelfauna von Celebes. I—III. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. gesammte Ornithologie. 1885. Heft 3. 1886. Heft 2, 3. Budapest 1885. 86. 8⁰.

Palmén, J. A., Bidrag till kännedomen om Sibiriska Ishafskustens Fogelfauna enligt Vega-Expeditionens Jakttagelser och Samlingar. S.-A. a. Vega-Expeditionens Vetenskapliga Jakttagelser. Bd. 5. Stockholm 1887. 8⁰.

Blasius, Wilh., Die Vögel von Palawan. Nach den Ergebnissen der von Hrn. und Frau Dr. Platen bei Puerto-Princesa auf Palawan (Philippinen) im Sommer 1887 ausgeführten ornithologischen Forschungen übersichtlich zusammengestellt. S.-A. a. Ornis. Jahrg. 1888. 8⁰.

VII. Australien.

Hartlaub, G., and O. **Finsch**, On a fourth Collection of Birds from the Pelew and Mackenzie Islands. S.-A. a. Proceed. of the Zoolog. Soc. of London. Jan. 1872. 8⁰.

Finsch, O., Ueber die von Frau Amalie Dietrich in Australien gesammelten Vögel. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1872. 8⁰.

Krone, Herm., Einige Notizen über die Neuseeländischen Vögel in der Wiener Weltausstellung. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. naturw. Gesellsch. Isis zu Dresden. 1873. Heft IV. 8⁰.

B. Natatores. Schwimmvögel.

Bartholinus, Thomas, Dissertatio de Cygni anatome, ejusque Cantu à Johanne Jacobo Bewerlino in Academia Hafniensi olim subjecta, nunc notulis quibusdam auctior edita ex schedis paternis à Casparo Bartholino, Thomae filio. s. l. 1668. 8°.

Lachmund, Frid., De Ave Diomedea dissertatio cum verâ ejus effigie aeri incisa. Amstelodami 1674. 8°.

Brünniche, Morten Thrane, Die natürliche Historie des Eider-Vogels. Aus dem dänischen übersetzt. Kopenhagen 1763. 8°.

Hahn, E., Commentatio de arteriis Anatis. Hannoverae 1830. 4°.

Steenstrup, J. Jap. Sm., Et Bidrag til Geirfuglens naturhistorie og saerligt til kundskaben om dens tidligere utbredningskreds. Kjøbenhavn 1857. 8°.

Preyer, William, Ueber Plautus impennis (Alca impensis L.). Dissert. Heidelberg 1862. 8°.

Böttger, O., Der nordische Papageitaucher (Mormon arctica L.) verirrt in Hessen. S.-A. a. d. 10. Bericht d. Offenb. Ver. f. Naturk. 1869. 8°.

Finsch, O., Description of a new Species of Penguin. S.-A. a. Proceed. of the Zoolog. Soc. of London. 1870. 8°.

Théel, Joh. Hjalmar, Beskrifning öfver hufvudets ben hos Anas boschas. Dissert. filos. Fak. Upsala. Stockholm 1872. 8°.

Högman, Samuel, Jemförande framställning af Skelettbyggnaden hos Colymbus och Podiceps. Dissert. filos. Fak. Upsala. 1873. 8°.

Trois, E. F., Sulla comparsa accidentale della Fratercula Arctica sulla spiaggio di Malamocco. S.-A. a. Atti del R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Ser. IV. Vol. 3. Venezia 1874. 8°.

Studer, Theophil, Ueber die Bildung der Federn bei dem Goldhaarpinguin und Megapodius. S.-A. a. Actes de la 60e session de la Soc. Helv. des Sc. nat. Bex 1877. 8°.

Blasius, Wilh., Ueber die letzten Vorkommnisse des Riesen-Alks (Alca impennis) und die in Braunschweig und an anderen Orten befindlichen Exemplare dieser Art. S.-A. a. Ver. f. Naturw. zu Braunschweig. 3. Jahresber. 1881/82 u. 1882/83. 8°.

— Zur Geschichte der Ueberreste von Alca impennis Linn. S.-A. a. Cabanis Journal f. Ornithologie. Jan. 1884. Naumburg a. S. 1884. 8°.

Nehring, A., Eudytes arcticus als Brutvogel in Westpreussen und Hinterpommern. S.-A. a. Ornithologische Monatsber. 2. Jahrg. 1894. Nr. 2. Berlin 1894. 8°.

C. Grallatores. Sumpfvögel.

Wied-Neuwied, Maximilian Prinz zu, Beitrag zur Naturgeschichte des Sariama oder Seriema (Dicholophus cristatus Illigeri). Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 11. P. 1. Bonn 1823. 4°.

Burmeister, H., Beiträge zur Naturgeschichte des Seriema. Nebst einer Abhandlung: Vergleichung des Skelets des Dicholophus cristatus mit dem Skelettypus der Raubvögel, Trappen, Hühner und Wasserhühner von C. L. Nitzsch, hrsg. v. —. Halle 1854. 4°.

Reinhardt, J., Nogle bemaerkninger om Slaegten Balaeniceps. S.-A. a. Oversigten over det Kgl. Danske Videnskab. Selskabs Forhandlinger. April 1861. Kjøbenhavn 1861. 8°.

Hoeven, J. van der, Annotationes de Dromade Ardeola Payk. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 33. Dresden 1866. 4°.

Frauenfeld, Georg Ritter von, Ueber den Artnamen von Aphanapteryx. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1869. 8°.

Ringius, Gustaf Erland, Jemförande framställning af benbyggnaden hos Fulica, Grus, Ciconia och Ardea. Dissert. filos. Fak. Upsala. Upsala 1874. 8°.

Blasius, Wilh., Ueber einen vermuthlich neuen Trompeter-Vogel von Bolivia (Psophia cantatrix Boeck in litt.). Nach den Mittheilungen des Prof. Eugen von Boeck in Cochabamba. S.-A. a. Cabanis Journal f. Ornithol. April 1884. Naumburg a. S. 8°.

D. Gallinacei. Hühnervögel.

Hänfler, Johannes, Judicium de ovo Gallopavonis in aedibus Prentzlovianis Cüstrini d. 12. Juni 1697 editi. Cüstrini s. a. 4°.

Roberg, Laurentius, Dissertatio physica de Lagopode Gallinacea et congeneribus. Upsaliae 1729. 4°.

Naturgeschichte des Fasans. Ein Auszug aus den Schriften der bewährtesten Naturforscher. Frankfurt u. Leipzig 1780. 8°.

Wolff, Caspar Friedrich, Ueber die Bildung des Darmkanals im bebrüteten Hühnchen. Uebersetzt und mit einer einleitenden Abhandlung und Anmerkungen versehen von Johann Friedr. Meckel. Halle 1812. 8°.

Pander, Beiträge zur Entwickelungsgeschichte des Hühnchens im Eye. Würzburg 1817. Fol.

Schoeler, Henricus, De oculi evolutione in Embryonibus Gallinaceis. Dissert. inaug. Mitaviae 1849. 4⁰.

Bonaparte, Prince Ch., Tableaux parallèliques de l'ordre des Gallinacés. S.-A. a. Comptes rendus des séances de l'Acad. d. Scienc. T. 42. 1856. Paris. 4⁰.

Moleschott, Jac., Studi embriologici sul Pulcino. S.-A. a. Memorie della R. Accad. delle Scienze di Torino. Ser. II. T. 24. Torino 1866. 4⁰.

— Studi sull' Embryologia del Pulcino. Estratto di una Memoria. S.-A. a. Atti della R. Accad. delle Scienze di Torino. Vol. I. 1865. 8⁰.

Frommann, C., Ueber die Struktur der Dotterhaut des Hühnereis. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Jenaisch. Gesellsch. f. Medicin u. Naturwissensch. Jahrg. 1878. Jena. 8⁰.

Graff, L. v., Zur Naturgeschichte des Auerhahnes (Tetrao urogallus L.). S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. Bd. 41. Leipzig 1884. 8⁰.

Bambeke, C. van, Note sur une inclusion rencontrée dans un Oeuf de Poule. S.-A. a. Livre Jubilaire p. p. la Société de Médécine de Gand à l'occasion du cinquantième anniversaire de sa fondation. Gand 1884. 8⁰.

Putelli, Ferruccio, Ueber das Verhalten der Zellen der Riechschleimhaut bei Hühnerembryonen früher Stadien. S.-A. a. d. Medizin Jahrbüch. N. F. Jahrg. 1888. Wien 1888. 8⁰.

Lederer, M., Ueber die Einwirkung von Mikroorganismen auf den Hühnerembryo. S.-A. a. d. Mittheilungen d. k. k. Instit. für Embryologie d. Prof. Schenk in Wien. 1889. 8⁰.

Dei, Apelle, Considerazioni sulla Iperdattilia o Pentadattilia nei Gallinacei domestici. S.-A. a. Atti della R. Accad. dei Fisiocritici. Ser. IV. Vol. II. Siena 1890. 8⁰.

E. Columbinae. Tauben.

Reichenbach, H. G. L., Die vollständigste Naturgeschichte der Tauben und taubenartigen Vögel: Wallnister, Erdtauben, Baumtauben, Hocco's. Heft 1, 2. Aus desselben: Vollständigste Naturgeschichte der Säugethiere und Vögel. Dresden u. Leipzig o. J. 4⁰.

Lehmann, Ein Nachtrag über den Didus ineptus. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 21. P. 1. Breslau u. Bonn 1845. 4⁰.

Strickland, H. E., and A. G. **Melville**, De Dodo and its kindred; or the history, affinities, and osteology of the Dodo, Solitaire, and other extinct Birds of the Islands Mauritius, Rodriguez and Bourbon. London 1848. 4°.

Bonaparte, Prince Charl. Lucien, Coup d'Oeil sur l'Ordre des Pigeons. S.-A. a. Comptes rendus des séances de l'Acad. d. Sciences. T. 39, 40. Années 1854. 55. Paris 1855. 4°.

Hasse, C., Ueber den Oesophagus der Tauben und das Verhältniss der Secretion des Kropfes zur Milchsecretion. S.-A. a. Henle u. Pfeufer Zeitschr. f. ration. Medicin. 3. R. Bd. 23. Leipzig u. Heidelberg 1865. 8°.

Newton, Alfred and Edward, On the Osteology of the Solitaire or Didine Bird of the Island of Rodriguez. S.-A. a. Proceedings of the Royal Society. No. 103. London 1868. 8°.

Owen, R., Osteologie der Dronte (Didus ineptus L.). [Auszug von Behn.] S.-A. a. Leopoldina. VI. Dresden 1868. 4°.

Frauenfeld, Georg Ritter v., Neu aufgefundene Abbildung des Dronte und eines zweiten kurzflügeligen Vogels, wahrscheinlich des Poule rouge au Bec de Bécasse der Maskarenen in der Privatbibliothek S. M. des verstorbenen Kaisers Franz. Wien 1868. Fol.

Bolau, H., Eine Zahntaube, Didunculus strigirostris, im zoologischen Garten in Hamburg. S.-A. a.: Der zoologische Garten. 1884. Jahrg. 25. Nr. 3. Frankfurt a. M. 1884. 8°.

Liebe, K. Th., Columba oenas. Die Hohltaube in der Gefangenschaft. S.-A. a. d. Monatsschrift d. deutsch. Ver. z. Schutze d. Vogelwelt. Jahrg. X. Nr. 12. Halle. 8°.

F. Scansores. Klettervögel.

Vosmaer, A., Description d'une belle espèce de Perroquet des Indes nommé le grand Lory rouge-pourpré, qui se trouve à Ceylan et que l'on conserve dans le Cabinet de S. A. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1769. 4°.

Kuhl, H., Conspectus Psittacorum. Cum specierum definitionibus, novarum descriptionibus, synonymis et circa patriam singularum naturalem adversariis, adjecto indice museorum, ubi earum artificiosae exuviae servantur. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 10. P. 1. Bonn 1820. 4°.

Heusinger, Carol. Frideric., De metamorphosi rostri Pici et de generatione mucoris in organismo animali vivente. Programm. Jenae 1821. 4°.

Gould, J., Monographie der Ramphastiden oder Tukanartigen Voegel. Aus dem Englischen übersetzt, mit Zusätzen und einigen neuen Arten vermehrt von Johann Heinr. Christ. Friedrich Sturm und Joh. Wilh. Sturm. Heft 1—4. Nürnberg 1841, 1842 u. 1847. 4⁰.

Prideaux-Selby, Naturgeschichte der Papageien. Deutsch bearbeitet von Friedrich Treitschke. Pest 1842. 8⁰.

Brehm, Chr. L., Monographie der Papageien oder vollständige Naturgeschichte aller bis jetzt bekannten Papageien im Vereine mit anderen Naturforschern herausgegeben von —. Heft 1, 2. Jena, Paris 1842. Fol.

Sclater, Philip Lutley, A Synopsis of the Galbulidae. 1853. S.-A. a. Contributions to Ornithology for 1851. 8⁰.

Bonaparte, Prince C. L., Tableau des Perroquets. S.-A. a. Revue et Magazin de Zoologie. 1854. No. 3. Paris. 8⁰.

Reinhardt, J., En Bemaerkning om den Berettigelse, hvormed Picus tridactylus er anført i Fortegnelsen paa de i Danmark trufne Fugle. S.-A. a. Naturhist. Foren. Vidensk. Meddelelser. 1859. 8⁰.

— Bemaerkninger om Redebygningen og Forplantningsforholdene hos Crotophaga-Slaegten. S.-A. a. Oversigt over det Kgl. Danske Vidensk. Selsk. Forhandlinger. o. s. v. 1860. Jan. 8⁰.

Schlegel, H., De Toerako's. Afgebeeld en beschreven door — onder Medewerking van G. F. Westerman. Uitgegeven door het Koningl. Zoölogisch Genootschap Natura Artis Magistra. Amsterdam 1860. Fol.

Opel, F. M. Eduard, Der Kukuk. Beiträge zur Kenntniss des Cuculus canorus. 2. verm. u. verb. Aufl. Dresden 1861. 8⁰.

Haast, Julius, Bemerkungen über Strigops habroptilus. Uebers. a. d. Engl. von Georg Ritter v. Frauenfeld. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. Zoologisch-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1863. 8⁰.

Sundevall, Carolus J., Conspectus avium Picinarum. Stockholmiae 1866. 8⁰.

Finsch, Otto, Die Papageien. Monographisch bearbeitet. Bd. 1, 2. Leiden 1867/68. 8⁰.

— On a new American Parrot, of the Genus Chrysotis. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Society of London. June 1873. 8⁰.

— Description d'une nouvelle espèce de Perruche (Trichoglossus Josefinae) appartenant au sous-genre Charmosyna. S.-A. a. Atti della Società Italiana di scienze naturali. Vol. 15. Fasc. 5. Milano 1873. 8⁰.

Meyer, Adolf Bernh., Ueber drei neue auf Neu-Guinea entdeckte Papageien. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1874. 8°.

— Ueber Psittacella Brehmii und modesta Rosenb. S.-A. a. Cabanis Journal f. Ornithologie. Jan. 1874. 8°.

— Ueber die Papageien-Gattung Eclectus (Wagler). S.-A. a.: Der Zoologische Garten. Frankfurt a. M. 1874. 8°.

Ludwig Ferdinand, Prinz von Bayern, Ueber Endorgane der sensiblen Nerven in der Zunge der Spechte. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. bayer. Akad. d. W. München 1884. 4°.

G. Passeres. Gangvögel.

[**Tesdorpf**, P. H.], Versuch einer Beschreibung vom allerschönsten und beynahe allerkleinsten Vogel, der unter dem Namen Colibrit bekannt ist. Leipzig und Lübeck 1754. 4°.

Titius, Jo. Daniel, Parus minimus. Polonorum Remiz, Bononiensium Pendulinus descriptus. Lipsiae 1755. 4°.

Vosmaer, A., Description d'une belle Grive d'Amerique nommée Quereiva, qui vient du Bresil, et se conserve dans le Cabinet de S. A. Mons. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1769. 4°.

— Description du Coq-des-Roches Americain, Oiseau d'une merveilleuse beauté, très peu connu encore; apporté de Surinam pour le Cabinet de S. A. Mr. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1769. 4°.

Lichtenstein, Ueber die Gattung Gracula aus der Familie der Krähenvögel (Coraces). S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. Akad. d. Wissensch. in Berlin. 1816. 17. Berlin 1819. 4°.

Lund, Peter Wilhelm, De genere Euphones praesertim de singulari canalis intestinalis structura in hocce avium genere. Dissert. Hauniae 1829. 8°.

Gloger, Const., Zur Naturgeschichte des weissbindigen Kreuzschnabels Loxia taenioptera Glog. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. P. 2. Bonn 1829. 4°.

Lesson, R. P., Histoire naturelle des Oiseaux de Paradis et des Epimaques. Paris 1835. 8°.

Müller, J., Ueber die bisher unbekannten typischen Verschiedenheiten der Stimmorgane der Passerinen. S.-A. a. d. Monatsbericht d. kgl. Akad. d. Wissensch. Berlin 1845. 8°.

Nardo, Gio. Domenico, Osservazioni sui costumi della Fringilla incerta (Risso) fatte dal M. E. fu. Co. Nicolo Contarini. S.-A. a. Atti dell' I. R. Istit. di Scienze lettere ed arti. Ser. II. Vol. II. Venezia 1852. 8°.

Cornalia, Émile, Note sur une nouvelle espèce du genre Euchlornis. S.-A. a. Revue et Magazin de Zoologie. 1853. No. 3. Paris. 8°.

Bernstein, Henric. Agathon, De anatomia Corvorum. Ps. I. Osteologia. Dissert. Vratislaviae 1853. 8°.

Bonaparte, Prince Ch. L., Monographie des Laniens. S.-A. a. Revue et Magazin de Zoologie. 1853. No. 7 u. 10. Paris. 8°.

— Tableaux des Oiseaux-Mouches. S.-A. a. Revue et Magazin de Zoologie. 1854. No. 5. Paris. 8°.

Sclater, Philipp Lutley, Tanagrarum catalogus specificus. Basingstoke 1854. 8°.

— On the genus Culicivora of Swainson, and its component species. S.-A. a. Proceed. of the Zoolog. Soc. of London. 1855. 8°.

— A draft arrangement of the genus Thamnophilus (Vieillot). S.-A. a. Edinburgh New Philosophical Journal. N. Ser. 1855. Edinburgh 1855. 8°.

— Synopsis avium Tanagrinarum, a descriptive Catalogue of the known species of Tanagers. S.-A. a. Proceed. of the Zoolog. Soc. 1856. London 1856. 8°.

Burmeister, H., Anatomie der Coracina scutata. Halle 1856. 4°.

Bernstein, H. A., Beiträge zur näheren Kenntniss der Gattung Collocalia Gr. (Cypselus esculentus & nidificus). Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1857. 4°.

Chatel, Victor, Utilité et réhabilitation du Moineau. Notice lue à la séance du 19 mars 1858 de la Société imp. d'acclimatation. 8°.

Pelzeln, Aug. v., Ueber neue Arten der Gattungen Synallaxis, Anabates und Xenops in der ksl. ornithologischen Sammlung; nebst Auszügen aus Johann Natterers nachgelassenen Notizen über die von ihm in Brasilien gesammelten Arten der Subfamilien: Furnarinae und Synallaxinae. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 34. Jahrg. 1859. Wien 1859. 8°.

Reinhardt, J., Notits om slaegten Malacurus Rchb. og de dertil hörende Arter. S.-A. a. Naturhist. Foren. Vidensk. Meddelelser. 1859. 8°.

König-Warthausen, Baron Richard, Zur Fortpflanzungsgeschichte der Spottsaenger. Moskau 1859. 8°.

König-Warthausen, Baron Richard, Zur Fortpflanzungsgeschichte des europäischen Seidenschwanzes, Amplis Linn. Bombycilla garrula Briss. Moskau 1860. 8°.

Gould, John, An introduction to the Trochilidae or family of Humming-Birds. London 1861. 8°.

Frauenfeld, G. Ritter v., Ueber eine merkwürdige Verfärbung eines Gimpels. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1863. 8°.

Pelzeln, Aug. v., Ueber zwei neue Caprimulgiden aus Brasilien. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1865. 8°.

Tschusi-Schmidhofen, Victor Ritter v., Nucifraga caryocatactes L. Aufzeichnung der mir bekannt gewordenen Fälle von der Auffindung des Nestes und der Eier des Tannenhähers. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog. - botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1871. 8°.

Finsch, O., Monographie der Gattung Certhiola. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1871. 8°.

Nilsson, Sven Johan, Framställning af benbyggnaden hos Alauda, dess Kranium och Skulderapparat jämförda med närstälde Foglars. Dissert. filos. Fak. Upsala. Stockholm 1872. 8°.

Meyer, Adolf Bernhard, Ueber einen neuen Paradiesvogel von Neu-Guinea. Tagebuchauszug. S.-A. a. d. Journal f. Ornithologie. Jahrg. 1873. 8°.

— Ueber Drepanornis Albertisii Scl., Trichoglossus Josefinae Finsch und Trichoglossus Wilhelminae nov. sp. S.-A. a. Cabanis Journal f. Ornithologie. 1873. 8°.

Homeyer, Eugen F. v., Der kaukasische Fliegenfänger Muscicapa semitorquata nov. sp. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. gesammte Ornithologie. 1885. Budapest 1885. 8°.

Liebe, K. Th., Ornithologische Skizzen. IX. Der Zeimer (Turdus pilaris). S.-A. a. d. Monatschr. d. deutsch. Ver. z. Schutze d. Vogelwelt. 1886. Jahrg. 11. Nr. 1. Halle. 8°.

Koenig-Warthausen, Freih. Rich., Die Kreuzschnäbel und ihre Fortpflanzung. S.-A. a. d. Jahresheften d. Ver. f. vaterl. Naturk. in Württemberg. Jahrg. 1889. Stuttgart 1889. 8°.

H. Raptatores. Raubvögel.

Vosmaer, A., Description d'un Oiseau de Proie, nommé le Sagittaire, tout-à-fait inconnu jusqu' ici apporté du Cap de Bonne Espérance, dans la Ménagerie de S. A. Mr. le Prince d'Orange et de Nassau. Amsterdam 1769. 4°.

Gené, Giuseppe, Descrizione di un nuovo Falcone di Sardegna (Falco Eleonorae). S.-A. a. Memorie della Reale Accad. delle Scienze di Torino. Ser. II. T. II. 1840. 4°.

Cassin, John, Notes on North American Falconidae, with descriptions of new Species. S.-A. a. Proceed. of the Acad. of Nat. Sc. Philadelphia 1855. 8°.

Pelzeln, August v., Uebersicht der Geier und Falken d. ksl. ornithologischen Sammlung. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1863. 8°.

Homeyer, E. F. v., Ueber die Gruppe der Schreiadler. S.-A. a. Cabanis Journ. f. Ornithologie. Jahrg. 23. 1875. 8°.

Lidén, A. J., Bidrag till kännedomen om Skulderapparatens och Vingens Ben hos Svenska Rofföglar. Dissert. filos. Fak. Upsala. Stockholm 1875. 8°.

Bolau, Heinrich, On specimens of Haliaetus pelagicus and H. branickii now living in the Zoological Gardens of Hamburg. S.-A. a. Proceed. of the Zoolog. Soc. of London. 1892. No. 13. 8°.

— Der Riesen-Seeadler und der Korea-Seeadler im zoologischen Garten in Hamburg. S.-A. a.: Der zoolog. Garten. Jahrg. 35. Frankfurt a. M. 1894. 8°.

J. Cursores. Laufvögel.

Haswell, William A., Observations on the early stages in the development of the Emu (Dromaeus Novae Hollandiae). S.-A. a. Proceed. of the Linnean Soc. of New South Wales. Ser. II. Vol. 2. 1887. 8°.

6. Mammalia. Säugethiere.

A. Mammalia i. A.

(S. auch Viehzucht, Bd. I, 480.)

a. Systematik. Anatomie. Physiologie. Entwicklungsgeschichte. Vermischtes.

Aemylianus, Joannes, Naturalis de Ruminantibus Historia vario doctrinae genere referta. Venetiis 1584. 4°.

Aldrovandi, Ulysses, De Quadrupedibus solidipedibus Volumen integrum Joannes Cornelius Uterverius collegit et recensuit. Hieron. Tamburinus in lucem edidit. Francofurti 1623. Fol.

Peyer, Joh. Conrad, Merycologia sive de ruminantibus et ruminatione commentarius, quo primum exponuntur ruminantium species et differentiae per omnia animalium genera; deinde organorum

ruminationi inservientium admiranda structura detegitur et iconibus aeri incisis ante oculos ponitur: denique de ruminatione ipsa ejusque causis ac utilitate disseritur. Basileae 1685. 4°.

(**Schreber**, Joh. Christ. Daniel), Die Säugethiere in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. Th. 1—4. Erlangen 1775-1792. 4°.

Erxleben, Jo. Christ. Polyc., Systema regni animalis per classes, ordines, genera, species, varietates cum synonymia et historia animalium. Classis I. Mammalia. Lipsiae 1777. 8°.

Gatterer, Christ. Wilh. Jac., Breviarium Zoologiae. Ps. I. Mammalia. Gottingae 1780. 8°.

Josephi, Wilhelm, Anatomie der Säugethiere. Bd. I. Göttingen 1787. 8°.

— Beytrag zum ersten Bande der Anatomie der Säugethiere. Göttingen 1792. 8°.

Fischer, Gotth., Ueber die verschiedene Form des Intermaxillarknochens in verschiedenen Thieren. Leipzig 1800. 8°.

Schenck, Wilhelm, Allgemeine Naturgeschichte. Th. 1. Naturgeschichte der Säugethiere, nach Dumeril's Classification. Nürnberg 1813. 8°.

Hellwig, Joh. Christ. Ludw., Tabellarische Uebersicht der Ordnungen, Familien und Gattungen der Säugethiere, nach Illigers Prodromus systematis Mammalium, mit Aufführung aller Arten, welche der Verfasser, nach den Schreberschen Säugethieren und nach den Werken anderer zu seinen Gattungen zog, in 65 Tabellen. Helmstädt 1819. 8°.

Desmarest, A. G., Mammalogie ou description des espèces de mammifères. Pt. I. contenant les ordres des bimanes, des quadrumanes et des carnassiers. Pt. II. contenant les ordres des rongeurs, des édentés, des pachydermes, des ruminans et des cétacés. Paris 1820. 22. 4°.

Weigel, Carol. Frid., De strato musculoso tunicae venarum mediae in quibusdam Mammalibus maioribus indagato. Dissert. Anatomica. Lipsiae 1823. 4°.

Ritgen, Ferd. Aug., Natürliche Eintheilung der Säugethiere. Giessen 1824. 8°.

Brandt, Joann Frid., Observationes anatomicae de instrumento vocis Mammalium in Museo Zootomico Berolinensi factae. Berolini 1826. 4°.

Lichtenstein, H., Darstellung neuer oder wenig bekannter Säugethiere in Abbildungen und Beschreibungen von 65 Arten etc. nach den Originalen des zoologischen Museums der Universität zu Berlin, mit Atlas. Berlin 1827—34. Fol.

Baer, Karl Ernst v., Untersuchungen über die Gefaessverbindung zwischen Mutter und Frucht in den Säugethieren. Ein Glückwunsch zur Jubelfeier Samuel Thomas von Soemmerings. Leipzig 1828. Fol.

Fischer, Joannes Baptista, Synopsis Mammalium. Nebst Addenda, Emendanda et Index. Stuttgardtiae 1829. 30. 8°.

Lenz, Harald Othmar, Naturgeschichte der Säugethiere, nach Cuvier's Systeme bearbeitet. Gotha 1831. 8°.

Barkow, Hans Carl Leopold, Ueber angebornen Mangel des Unterkiefers bei Säugethieren. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 15. Ps. 2. Breslau und Bonn 1831. 4°.

Eschricht, Dan. Fred., De organis, quae respirationi et nutritioni foetus Mammalium inserviunt. Hafniae 1837. 4°.

Hoeven, J. van der, Annotationes de quibusdam Mammalium generibus. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1839. 4°.

Schinz, Heinrich, Systematisches Verzeichniss aller bis jetzt bekannten Säugethiere oder Synopsis mammalium nach dem Cuvier'schen System. Bd. I. II. Solothurn 1841. 45. 8°.

Girard, Charles, On the Classification of Mammalia. S.-A. a. Proceedings of the American Association for the Advancement of Science. Washington 1851. 8°.

Giebel, C. G., Die Säugethiere in zoologischer, anatomischer und palaeontologischer Beziehung. Leipzig 1855. 8°.

Hannover, Adolph, Ueber die Entwickelung und den Bau des Säugethierzahns. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXV. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1855. 4°.

Boettcher, Arthur, Observationes microscopicae de ratione, qua nervus cochleae Mammalium terminatur. Dissert. inaug. Dorpati 1856. 8°.

Jaeger, G. v., Bemerkungen über die Veränderung der Zähne von Säugethieren im Laufe ihrer Entwickelung, namentlich bei dem Narwhal (Monodon monoceros) und dem Cachalot (Physeter macrocephalus). Moscau 1857. 8°.

Birnbaum, K. Friedrich Jos., Untersuchungen über den Bau der Eihäute bei Säugethieren. Berlin 1863. 8°.

Harms, Carsten, Beiträge zur Histologie der Hautdrüsen der Haussäugethiere. Hannover 1868. 8°.

Boettcher, Arthur, Ueber Entwickelung und Bau des Gehörlabyrinths nach Untersuchungen an Säugethieren. 1. Th. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXXV. Dresden 1869. 4°.

Albrecht, Paul, Die Epiphysen und die Amphiomphalie der Säugethierwirbelkörper. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. 1879. 8°.

Hensel, Reinhold, Ueber Homologien und Varianten in den Zahnformeln einiger Säugethiere. S.-A. a. d. Morpholog. Jahrbuch. 5. Leipzig 1879. 8°.

— Craniologische Studien. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 42. Nr. 4. Halle und Leipzig 1881. 4°.

Lucae, Joh. Chr. Gust., Zur Statik und Mechanik der Quadrupeden (Felis und Lemur). Hrn. Geh. Sanitätsr. Dr. G. Varrentrapp zur Feier seines 50jährigen Doctor-Jubiläums die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft zu Frankfurt a. M. 1881. 4°.

Albrecht, Paul, Sur les copulae intercostoïdales et les hemisternoïdes du sacrum des Mammifères. Bruxelles 1883. 8°.

— Das Os intermedium Tarsi der Säugethiere. S.-A. a. d. Zoolog. Anzeiger. VI. Jahrg. Leipzig 1883. 8°.

— Sur la valeur morphologique de l'articulation mandibulaire, du cartilage de Meckel et des osselets de l'ouie, avec essai de prouver que l'écaille du temporal des Mammifères est composée primitivement d'un squamosal et d'un quadratum. Bruxelles 1883. 8°.

— Ueber die Wirbelkörperepiphysen und Wirbelkörpergelenke zwischen dem Epistropheus, Atlas und Occipitale der Säugethiere. S.-A. a. Comptes rendus d. 8. Sitzung d. internation. medic. Kongresses. Kopenhagen 1884. 8°.

— Ueber die 4 Zwischenkiefer, das Quadratum, das Quadratojugale, das Jugale, die Postfrontalia, das Basioticum, die epipituitaren Wirbelcentren, den Proatlas und die Costoide der Säugethiere. — Congrès périodique internat. des sciences médicales. S.-A. a. Comptes rendus de la 8me sess. Copenhague 1884. 8°.

— Sur la fossette vermienne du Crane des Mammifères. S.-A. a. Bulletin de la Société d'Anthropologie de Bruxelles. 1884. 8°.

— Sur les éléments morphologiques du Manubrium du Sternum chez les Mammifères. S.-A. a. Livre Jubilaire p. p. la Soc.

de Médecine de Gand à l'occassion du 50e anniversaire de sa fondation. Bruxelles 1884. 8°.

Albrecht, Paul, Sur les Homodynamies qui existent entre la Main et le Pied des Mammifères. S.-A. a. Presse médicale belge. No. 42. Octobre 1884. 8°.

— Ueber die epipituitaren Wirbelcentren der Säugethiere. S.-A. a. d. Correspondenz-Blatt d. deutsch. anthropol. Gesellsch. 1884. Nr. 10 u. 11. München. 4°.

— Ueber die extracranialen Räume in der Schädelhöhle der Säugethiere. S.-A. a. d. Corresp.-Blatt d. deutsch. anthropol. Gesellschaft. 1884. Nr. 10 u. 11. München. 4°.

Flesch, Max, Die untere Halskrümmung des Rückenmarkes der Säugethiere. Mit einem Zusatz-Artikel. S.-A. a. Archiv f. Anat. u. Physiol. Anatomische Abtheilung. Leipzig 1885. 8°.

Albrecht, Paul, Ueber den morphologischen Werth des Unterkiefergelenkes, der Gehörknöchelchen und des mittleren und äusseren Ohres der Säugethiere. S.-A. a. Compte rendu des III. internat. otolog. Congresses. Basel 1885. 8°.

Kükenthal, Willy, Ueber den Ursprung und die Entwickelung der Säugethierzähne. S.-A. a. d. Jenaischen Zeitschr. f. Naturwissensch. Bd. XXVI. N. F. XIX. Jena 1892. 8°.

b. Faunistisches.

Thunberg, Carl Peter, Beskrifning på Svenske Djur. 1. Cl. Om Mammalia eller däggande Djuren. Upsala 1798. 8°.

Azara, Felix d', Essais sur l'histoire naturelle des Quadrupèdes de la province du Paraguay. Écrits depuis 1783 jusqu'en 1796; avec une Appendice sur quelques Reptiles, et formant suite nécessaire aux Oeuvres de Buffon, traduits sur le Manuscrit inédit de l'Auteur par L. E. Moreau-Saint-Méry. T. 1, 2. Paris An IX (1801). 8°.

Rengger, J. R., Naturgeschichte der Säugethiere von Paraguay. Basel 1830. 8°.

Smuts, Joh., Dissertatio zoologica, enumerationem mammalium Capensium continens. Leidae 1832. 4°.

Temminck, C. J., Over eenige geslachten van Zoogdieren, een deel der Fauna van Japan uitmakende. S.-A. a. Het Instituut. Amsterdam 1841. 8°.

Jäger, G., Verzeichniss der in Württemberg gegenwärtig häufiger vorkommenden, theils in freiem, theils in gezähmtem Zu-

stande lebenden Säugethiere. S.-A. a. d. Württemb. naturw. Jahresheften. 1843. 8°.

Cantor, Theod., Catalogue of Mammalia, inhabiting the Malayan Peninsula and Islands. S.-A. a. Journal of the Asiatic Society. No. 171. 172. Vol. XV. Calcutta 1846. 8°.

Pietrusky, Stanislaus Constantin von Siemuszowa, Historya naturalna zwierząt ssących dzikich Galicyjskich . . . [Naturgeschichte der wilden Säugethiere Galiziens, enthaltend eine genaue Beschreibung der einheimischen Säugethiere nebst interessanten Bemerkungen über ihre Lebensweise u. Eigenschaften, als Resultat 20jähriger Beobachtungen u. Erfahrungen in der Natur und in einer grossen, mehr wie 500 verschiedenartige Thiere zählenden Menagerie]. Lwów 1853. 8°.

Nardo, Gio. Domenico, Notizie sui mammali viventi nel mare Adriatico, e specialmente sui fisetteri presi in esso nello scorso secolo e nel presente. S.-A. a. Atti dell' I. R. Istituto di Scienze Lettere ed Arti. Vol. IV. Ser. II. Punt. IV. Venezia 1854. 8°.

Fischer, H., Bericht über die Säugethier-Fauna des badischen Landes. S.-A. a. d. Berichte über die Verhandl. d. Gesellsch. f. Beförd. d. Naturwissensch. zu Freiburg i. Br. Nr. 5. 1854. 8°.

Baird, Spencer F., Characteristics of some new Species of Mammalia, collected by the U. S. and Mexican Boundary Survey, Major W. H. Emory. S.-A. a. Proceedings of the Acad. of Natural Sciences. April 1855. 8°.

Schmidt, Th., Zur naturgeschichtlichen Statistik der in Pommern ausgerotteten Säugethiere. Jubelschrift zur 400jährigen Stiftungsfeier der Universität Greifswald. Stettin 1856. 8°.

Blasius, J. H., Naturgeschichte der Säugethiere Deutschlands und der angrenzenden Länder von Mitteleuropa = Fauna der Wirbelthiere Deutschlands und der angrenzenden Länder von Mitteleuropa. Bd. I. Säugethiere. Braunschweig 1857. 8°.

Heuglin, Th. v., Diagnosen neuer Säugethiere aus Afrika am rothen Meere. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 28. Jena 1861. 4°.

— Beiträge zur Fauna der Säugethiere N.-O.-Afrikas. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. XXIX. Jena 1861. 4°.

Hensel, Reinhold, Beiträge zur Kenntniss der Säugethiere Süd-Brasiliens. S.-A. a. d. Abhandlungen der kgl. Akad. d. Wissenschaften zu Berlin. 1872. 4°.

B. Aplacentalia.

a. Aplacentalia i. A. Monotremata. Kloakenthiere.

Hoeven, J. van der, Mémoire sur le genre Ornithorhinque (Ornithorhynchus Bl.). Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. XI. Ps. 2. Bonn 1823. 4⁰.

Duvernoy, G. L., Fragment d'anatomie comparée sur les organes de la génération de l'Ornithorhynque et de l'Échidné. S.-A. a. d. Mémoires de la Soc. du Museum d'Hist. nat. de Strasburg. Vol. I. Paris et Strasbourg 1830—33. 4⁰.

Albrecht, Paul, Sur la fente maxillaire double sous-muqueuse et les 4 os intermaxillaires de l'Ornithorynque adulte normal. Communication, faite à la Société d'anatomie pathologique de Bruxelles, dans sa séance du 25 novbr. 1883. Bruxelles 1883. 8⁰.

Semon, Richard, Notizen über die Körpertemperatur der niedersten Säugethiere (Monotremen). S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 58. Bonn 1894. 8⁰.

b. Marsupialia. Beutelthiere.

Bell, Thomas, Description of a new species of Phalangista. S.-A. a. d. Transactions of the Linnean Soc. Vol. XVI. London 1833. 4⁰.

Pappenheim, Notices préliminaires sur l'anatomie du Sarigue femelle (Didelphis virginiana). S.-A. a. d. Comptes rendus des séances de l'Acad. des Scienc. T. XXIV. Paris 1847. 8⁰.

Reinhardt, J. T., Oplysning om en maerkelig Mangel af Pungen hos en Didelphis albiventris Lund. S.-A. a. Vidensk. Meddel. fra den Naturhist. Forening i Kjøbenhavn 1854. 8⁰.

Krefft, Gerard, Description of a new Species of the genus Dromicia, discovered in the Neighbourhood of Sydney. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Soc. of London. Jan. 1863. 8⁰.

— Description of a new Species of Rock-Kangaroo from New South Wales. S.-A. a. d. Proceedings of the Zoological Society of London. 1865. 8⁰.

— On the Classification of the small Dasyuridae of Australia, with Descriptions of two new Genera and one new Species. S.-A. a. d. Proceedings of the Zoological Society of London. 1866. 8⁰.

Schmidt, Max, Der grossohrige Beuteldachs Perameles (Macrotis) lagotis Reid. S.-A. a.: Der zoolog. Garten. Bd. VIII. Frankfurt a. M. 1867. 8⁰.

Peters, W., Ueber die bei Beutelthieren im Entwickelungszustande vorkommende Verbindung des Os tympanicum mit dem Unterkiefer, als einen neuen Beweis für die Uebereinstimmung dieses Knochens mit dem Os quadratum der übrigen Wirbelthierklassen. Auszug a. d. Monatsber. d. kgl. Wissensch. zu Berlin. 1867. 8°.

Kükenthal, Willy, Das Gebiss von Didelphys, ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Beutelthiergebisses. S.-A. a. d. Anatomischen Anzeiger. VI. Jahrg. Jena 1891. 8°.

C. Placentalia.

a. Placentalia i. A.

b. Adeciduata.

I. Adeciduata i. A.

II. Edentata. Zahnarme Thiere.

Rapp, Wilhelm v., Anatomische Untersuchungen über die Edentaten. Tübingen 1843. 4°.

III. Cetacea. Walfische.

Borowski, Georg Heinrich, Naturgeschichte der sämmtlichen Wallfischarten. Berlin und Stralsund 1780. 8°.

Rosenthal, D. F., u. D. F. **Hornschuch**, Epistola de Balaenopteris quibusdam ventre sulcato distinctis. Gryphiae 1825. 4°.

Baer, K. E. v., Ueber das Gefässsystem des Braunfisches. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17. P. 1. Breslau u. Bonn 1835. 4°.

Cuvier, F., De l'histoire naturelle des Cétacés ou Recueil et examen des faits dont se compose l'histoire naturelle de ces animaux. Paris 1836. 8°.

Rapp, Wilh., Die Cetaceen zoologisch-anatomisch dargestellt. Stuttgart u. Tübingen 1837. 8°.

Beale, Thomas, The natural history of the Sperm Whale: Its Anatomy and Physiology - Food - Spermaceti . . . To which is added, a sketch of a South-Sea Whaling Voyage. London 1839. 8°.

Eschricht, D. F., Om Undersögelsen af de nordiske Hvaler. Andet Bidrag. Kjøbenhavn 1842. 8°.

— Undersögelser over Hvaldyrene. 1. Afh. Bemaerkninger over Cetologiens tidligere og naervaerende Skjebne. 2. Afh. Anatomisk Beskrivelse af de ydre Fosterformer hos to

nordiske Finhval-Arter, med anvendelse paa Physiologien og Zoologien. Kjøbenhavn 1844. 4°.

Stannius, Hermann, Beiträge zur Kenntniss des amerikanischen Manati's = Karsten, Herm., Zur Geschichte der naturwissenschaftlichen Institute der Universität Rostock. Rostock 1846. 4°.

Hehn, Martin, De textura et formatione barbae Balaenae. Dissert. inaug. Dorp. Mitaviae et Lipsiae 1849. 4°.

Jäger, G., Berichtigung einer Angabe Cuviers über einen Narwhalschädel des Stuttgarter Naturalienkabinets, an welchem beide Stosszähne aus den Zahnhöhlen hervorragen sollen. S.-A. a. d. Württemb. naturwissensch. Jahresh. Jahrg. VII. 1851. 8°.

Mayer, Anatomische Untersuchungen über das Auge der Cetaceen nebst Bemerkungen über das Auge des Menschen und der Thiere. Bonn 1852. 8°.

Claudius, Matthias, De Lagenorhynchis. Dissert. Kiliae 1853. 4°.

Mayer, Ueber die Structur der Hautbedeckungen der Cetaceen. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 25. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1855. 4°.

Claudius, M., Physiologische Bemerkungen über das Gehörorgan der Cetaceen und das Labyrinth der Säugethiere. Kiel 1858. 8°.

Möbius, K., Die hornigen Kieferplatten des amerikanischen Manatus. S.-A. a. Troschel's Archiv für Naturgeschichte. 1861. 1. Berlin 1861. 8°.

Eschricht, D. F., og J. **Reinhardt**, Om Nordhvalen (Balaena mysticetus L.) navnlig med Hensyn til dens Udbredning i Fortiden og Nutiden og til dens ydre og indre Saerkjender. S.-A. a. Kg. Danske Videnskab. Selsk. Skrifter 5 R. naturv. og mathem. Afd. 5 Bind. Kjøbenhavn 1861. 4°.

Barkow, H. C. L., Das Leben der Walle in seiner Beziehung zum Athmen und zum Blutlauf. Nebst Bemerkungen über die Benennung der Finnwalle. Breslau 1862. Fol.

Göbel, Ad., Chemische Untersuchung der Rippen der Rhytina. Sendschreiben an den Hrn. Akadem. F. Brandt. S.-A. a. d. Mélanges phys. et chim. tirés du Bulletin de l'Acad. d. Sciences de St. Petersbourg. T. V. 1862. 8°.

Reinhardt, J., Pseudorca crassidens, et for den Danske Fauna nyt Hvaldyr. S.-A. a. d. Oversigten over det Kg. Danske Vidensk. Selsk. Forhandl. Nov. 1862. Kjøbenhavn 1863. 8°.

Beneden, P. J. van, Mémoire sur une nouvelle espèce de Ziphius de la Mer des Indes. S.-A. a. Mém. cour. et autres Mém. p. p. l'Acad. roy. de Belgique. Coll. in 8°. T. XVI. Bruxelles 1863. 8°.

Bambeke, Ch. van, Sur le squelette de l'extrémité antérieure des Cétacés. S.-A. a. Mém. cour. et autres Mém. p. p. l'Acad. roy. de Belgique. T. 18. Bruxelles 1865. 8°.

Brandt, J. F., Nochmaliger Nachweis der Vertilgung der nordischen oder Steller'schen Seekuh (Rhytina borealis). S.-A. a. d. Bulletin de la Soc. Imp. des Natural. de Moscou. 1866. No. 2. Moskau 1866. 8°.

Eschricht, D. F., Recent Memoirs on the Cetacea by professors Eschricht, J. Reinhardt, and W. Lilljeborg ed. by William Henry Flower = Publications of the Ray Society. No. 40. London 1866. 4°.

Bambeke, C. van, Quelques remarques sur les squelettes de Cétacés, conservés à la Collection d'Anatomie comparée de l'Université de Gand. S.-A. a. d. Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. II. T. 26. Bruxelles 1868. 8°.

Eschricht, D. F., Ni Tavler til Oplysning af Hvaldyrenes Bygning. S.-A. a. d. Kgl. Danske Vidensk. Selsk. Skrifter 5 R. naturv. og math. Afd. 9. Bd. I. Kjøbenhavn 1869. 4°.

Trois, E. F., Sulla comparsa nelle nostre acque di un Cetaceo raro non ancora osservato nell' Adriatico. S.-A. a. d. Atti del R. Istituto Veneto. Ser. IV. Vol. 3. Venezia 1874. 8°.

Beneden, P. J. van, Les Baleines de la Nouvelle-Zélande. S.-A. a. d. Bulletins de l'Académie Roy. de Belgique. Sér. II. T. 37. No. 6. Bruxelles 1874. 8°.

Möbius, K., Ueber zwei gestreifte Delphine (Grampus griseus Cuv.) aus der Nordsee und über die in der Kieler Bucht beobachteten Cetaceen. S.-A. a. d. Schriften des naturwissensch. Ver. für Schleswig-Holstein. Bd. 1. Kiel 1875. 8°.

Münter, J., Ueber Lagenorhynchus albirostris Gray, eine am 24. April 1874 in der Nähe der Peene-Mündung zum erstenmale an pommerschen Stränden vorgekommene und gestrandete Delphinform, aus der Gruppe der Schnabeldelphine. Mit einem Anhange über Xiphias gladius. S.-A. a. d. Mittheilungen d. naturwissensch. Ver. von Neu-Vorpommern und Rügen. Jahrg. VIII. Greifswald 1876. 8°.

Albrecht, Paul, Note sur la présence d'Epiphyses terminales sur le corps des vertèbres d'un exemplaire de Manatus Americanus, Desm. S.-A. a. d. Bulletin du Musée Roy. Hist. natur. de Belgique. T. II. 1883. 8°.

Bambeke, Ch. van, Sur des follicules rencontrés dans l'épiderme de la machoire supérieure chez le Tursiops Tursio. S.-A. a. d.

Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. III. T. 15. No. 3. Bruxelles 1888. 8⁰.

Kükenthal, Willy, Ueber die Hand der Cetaceen. I—III. S.-A. a. d. Anatom. Anzeiger. Jahrg. III. V. Jena 1888. 90. 8⁰.

— Ueber Reste eines Hautpanzers bei Zahnwalen. S.-A. a. d. Anatom. Anzeiger. V. Jahrg. Jena 1890. 8⁰.

— Cetologische Notiz. S.-A. a. d. Anatom. Anzeiger. V. Jahrg. Jena 1890. 8⁰.

Bolau, Heinr., Die wichtigsten Wale des Indischen Ozeans und ihre Verbreitung in demselben. S.-A. a. d. Segelhandbuch f. d. Indischen Ocean. Hrsgb. v. d. Direktion der Deutschen Seewarte. Hamburg 1892. 4⁰.

— Die geographische Verbreitung der wichtigsten Wale des Stillen Ozeans. S.-A. a. d. Abhandlungen a. d. Gebiete d. Naturwissenschaft. Hrsgb. v. naturwissensch. Ver. in Hamburg. Bd. 13. Hamburg 1895. 4⁰.

IV. Ungulata. Hufthiere.

Menabenus, Apollonius, Tractatus de magno animali, quod Alcen nonnulli vocant, Germani vero Elend, et de ipsius partium in re medica facultatibus; item historia Cervi rangiferi et Gulonis Filfros vocati. Accessit Remberti Dodonaei de Alce epistola. Coloniae 1581. 8⁰.

Graba, Joh. Andr., *Ἐλαφογραφία*, sive Cervi descriptio physico-medico-chymica, in qua tam cervi in genere, quam in specie ipsius partium consideratio theorico-practica instituitur, ad multifarium usum praesertim medicum, omnibus ferè corporis humani affectibus ceu Panacea apprimè conveniens: secundum leges ac methodum Academiae Naturae Curiosorum elaborata. multisque medicinae secretis instructa. Jenae 1668. 8⁰.

Paullini, Christ. Franc., De Asino liber historico-physico-medicus ad normam imperialis Academiae Caes. Leop. Nat. Curios. scriptus variisque observationibus, memorabilibus et curiositatibus conspersus. Francoforti a. M. 1665. 8⁰.

Tögl, Martin Albert, Anfangsgründe zur Anatomie der Pferde. Mit einer Vorrede und Einleitung von Wolstein. Th. 1. Von dem Bau der Knochen. Wien 1791. 8⁰.

Gmelin, Leop., Dissertatio inaug. sistens indagationem chemicam pigmenti nigri oculorum taurinorum et vitulinorum adnexis quibusdam in id animadversionibus physiologicis. Goettingae 1812. 8⁰.

Otto, A. W., Ueber eine neue Antilopenart, die Antilope Suturosa. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. X. Bonn 1821. 4°.

Tilesius, Guil. Theoph., De Aegocerote Argalide Pallasii, ovis domesticae matre, brevis disquisitio. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Bonn 1824. 4°.

Bojanus, Ludov., Craniorum Argalidis, Ovis et Caprae domesticae comparatio. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 1. Bonn 1824. 4°.

— Adversaria, ad dentitionem equini generis et ovis domesticae spectantia. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 2. Bonn 1825. 4°.

Alton, Eduard d', Descriptio dentium Camelopardalis Giraffae, quam loco appendicis ad Boiani de Merycotherio Sibirico commentationem proponit. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Bonn 1825. 4°.

Barkow, Hans Carl Leop., Ueber den Verlauf der Schlagadern am Kopfe des Schafes. Ein Beitrag zur vergleichenden Gefässlehre. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. T. XIII. Ps. I. Bonn 1826. 4°.

Bojanus, Lud. H., De Uro nostrate, ejusque sceleto commentatio. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. T. XIII. Ps. II. Bonn 1827. 4°.

Baer, K. E. v., Schädel- und Kopfmangel an Embryonen von Schweinen aus der frühesten Zeit der Entwickelung beobachtet. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 2. Bonn 1829. 4°.

Jarocki, Felix Paul v., Zubr oder der lithauische Auerochs. Als Auszug aus seiner eigenen, weitläuftigeren, polnischen Abhandlung: Ueber den Bialowieser Wald und dessen merkwürdigere Thiere. Neu bearbeitet. Hamburg 1830. 8°.

Gené, Giuseppe, Descrizione di una singolare varietà di Pecora a coda adiposa e della femina del Becco selvatico dell' alto Egitto (Capra nubiana F. Cuv.). S.-A. a. d. Memorie della R. Academia delle Scienze di Torino. T. 37. 1834. 4°.

Ziegler, Louis, Beobachtungen über die Brunst und den Embryo der Rehe. Ein Beitrag zur Lehre von der Zeugung für Physiologen und naturforschende Jäger. Hannover 1843. 8°.

Gay et Paul **Gervais**, Remarques sur le Capra pudu et l'Equus bisulcus de Molina. S.-A. a. d. Annales des Sciences naturelles. Fev. 1846. Paris 1846. 4°.

Babo, Ferd. v., Ueber die äussere Eihaut des Javanischen Moschusthieres und einiger anderen fremden Wiederkäuer. Heidelberg 1847. 8°.

Mayer, C., Zur Anatomie des Rhinoceros Indicus. Nachtrag zu meiner Anatomie der Pachydermen in den Nova Acta Acad. N. C. Vol. 22. Ps. 1. Einzelabhandlung der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1854. 4°.

Fitzinger, L. J., Versuch über die Abstammung des zahmen Pferdes und seiner Racen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Jahrg. 1858. Bd. 31. Nr. 19. Wien 1858. 8°.

Bergmann, Carl, Zur Kenntniss des Tarsus der Wiederkäuer und paarzehigen Pachydermen. Rector-Progr. Rostock 1859. Fol.

Heuglin, Th. v., Ueber die Antilopen und Büffel Nordost-Afrika's. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 30. Jena 1863. 4°.

Brandt, Friedr. v., Ueber den vermeintlichen Unterschied des Caucasischen Bison, Zubr oder sogenannten Auerochsen vom Lithauischen (Bos Bison seu Bonasus). S.-A. a. d. Bulletin de la Soc. Imp. d. Naturalistes de Moscou. 1866. No. 1. Moskau 1866. 8°.

Piccolo, G., e A. **Lieben**, Studi sul corpo luteo della vacca. S.-A. a. Giornale di Scienze Naturali ed Economiche. Vol. II. Palermo 1867. 4°.

Lucae, J. Chr. Gust., Der Schädel des Maskenschweines (Sus pliciceps, Gray) und der Einfluss der Muskeln auf dessen Form. S.-A. a. d. Abhandlungen der Senckenberg. naturforsch. Gesellsch. Bd. VII. Frankfurt a. M. 1870. 4°.

Glitsch, L., Ueber den Bau der Nase der Antilope Saiga Pall. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 36. Dresden 1871. 4°.

Hensel, Reinh., Zur Kenntniss der Zahnformel für die Gattung Sus. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 37. Nr. 5. Dresden, Jena 1875. 4°.

Hutten-Czapski, Marian Graf von, Die Geschichte des Pferdes. Nach des Verfassers Tode aus dem Polnischen ins Deutsche übersetzt von Ludw. Koenigk und herausgegeben von Bogdan Graf von Hutten-Czapski. Berlin 1876. 8°.

Struckmann, C., Ueber die Verbreitung des Renthiers in der Gegenwart und in älterer Zeit nach Maassgabe seiner fossilen

Reste unter besonderer Berücksichtigung der deutschen Fundorte. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1880. Berlin 1880. 8⁰.

Albrecht, Paul, Ueber die Chorda dorsalis und 7 knöcherne Wirbelzentren im knorpligen Nasenseptum eines erwachsenen Rindes. S.-A. a. d. Biologischen Centralbl. 5. Bd. Nr. 5 u. 6. Berlin 1885. 8⁰.

Eckhard, C., Ein Beitrag zur Lehre von dem Vorkommen gehörnter weiblicher Rehe. Programm. Giessen 1886. 4⁰.

Blasius, Wilhelm, Das Elch (Alce palmata, Klein). S.-A. a. Raoul Ritter v. Dombrowski's allgemeiner Encyklopädie d. gesammten Forst- und Jagdwissenschaften. Wien u. Leipzig 1887. 8⁰.

Wilckens, M., Beitrag zur Kenntniss des Pferdegebisses mit Rücksicht auf die fossilen Equiden von Maragha in Persien. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 52. Nr. 5. Halle 1888. 4⁰.

Dei, Apelle, Un caso di iniopia in un Agnello neonato e considerazioni sulle sterno della Pecora e anomalie relative. S.-A. a. Atti della R. Accademia dei Fisiocritici. Ser. IV. Vol. IV. Siena 1892. 8⁰.

c. Deciduata.

I. Deciduata i. A.

II. Proboscidea. Rüsselthiere.

Horn, Caspar, Elephas, Das ist: Historischer vnnd philosophischer Discurs, von dem grossen Wunderthier dem Elephanten, dessen wunderbarer Natur vnnd Eygenschafften, dergleichen unlangsten einer in Teutschland vmbgeführet vnd von vielen Tausend Menschen gesehen worden. Auss bewerthen alten vnd newen Historien zusammgetragen vnd verfasset durch —. Nürnberg 1629. 4⁰.

Petri ab Hartenfelss, Georg Christ., Elephantographia curiosa, seu Elephanti descriptio juxta methodum et leges imp. Acad. Leop. Carol. Nat. Cur. adornata. Erfordiae 1715. 4⁰.

— Dasselbe. Ed. 2. Lipsiae et Erfordiae 1723. 4⁰.

Mayer, C., Beiträge zur Anatomie des Elephanten und der übrigen Pachydermen. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 22. Pt. I. Breslau u. Bonn 1847. 4⁰.

Owen, Rich., Description of the Foetal Membranes and Placenta of the Elephant (Elephas Indicus Cuv.) with remarks on the value of placentary characters in the classification of the Mammalia. S.-A. a. Philosoph. Transact. of the Roy. Soc. London. 1857. 4°.

Jäger, G. v., Ueber das Os interparietale und das Vorkommen von abortiven Schneidezähnen im Oberkiefer bei mehreren Arten der Gattung Hyrax. S.-A. a. d. Württemb. naturwissensch. Jahresheften. Jahrg. XVI. Stuttgart 1860. 8°.

Kollmann, J., Ueber die Structur der Elephantenzähne. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Kgl. Bayer. Akad. d. Wissensch. math.-phys. Cl. Nov. 1871. München 1871. 8°.

Bolau, Heinrich, Der Elephant in Krieg und Frieden und seine Verwendung in unsern Afrikanischen Kolonien = Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge. N. F. 2. Ser. Heft 6. Hamburg 1887. 8°.

III. Rodentia. Nagethiere.

Waldung, Wolffg., Lagographia. Natura leporum, qua prisci autores et recentiores prodidere quidve utilitatis in re medica ab isto quadrupede percipiatur. Ambergae 1619. 4°.

Rommel, Petrus, Discursus Physico-medicus, de Foetibus Leporinis, extra uterum repertis, aliisque tàm de Leporibus, quam etiam de conceptione extra-uterina raris & curiosis. Ulmae 1680. 4°.

Marius, Joann., Castorologia explicans Castoris animalis naturam & usum medico-chemicum. Antidhac a — labori insolito subjecta, jam vero ejusdem auctoris & aliorum medicorum observationibus luculentis ineditis, adfectibus omissis & propria experientia parili labore aucta à Joanne Franco. Augustae Vindelicorum 1685. 8°.

Paullini, Christ. Francisc., Lagographia curiosa seu Leporis descriptio, juxta methodum & leges imp. Academiae Leopoldinae Nat. Curios. adornata selectisque observationibus et curiositatibus conspersa. Augustae Vindelicorum 1691. 8°.

Sulzer, F. G., Versuch einer Naturgeschichte des Hamsters. Göttingen u. Gotha 1774. 8°.

Pallas, Petr. Sim., Novae Species Quadrupedum e Glirium ordine cum illustrationibus variis complurium ex hoc ordine animalium. Erlangae 1778. 4°.

Gloger, Constantin, Ueber den Nestbau der Zwerg-Maus, Mus minutus Pall., nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über den Kunsttrieb der Säugethiere und das Verhältniss desselben zu dem der Vögel. Mitgetheilt durch J. L. C. Gravenhorst nebst Zusatz dazu. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14. Ps. 1. Bonn 1828. 4°.

Schultz, Aug. Guil. Ferd., Observationes in Porcelli sive Caviae Cobayae historiam naturalem. Dissert. inaug. Berolini 1829. 4°.

Ockskay, Francis. L. B. de, Mus pratensis nov. sp. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XV. Ps. II. Bonn 1831. 4°.

Waterhouse, G. R., Observations on the Rodentia, with a view to point out the groups, as indicated by the structure of the Crania, in this order of Mammals. S.-A. a. Magazine of Natural history. New Ser. 1839. 8°.

Wied, Maxim. Prinz zu, Ueber einige Nager mit äusseren Backentaschen aus dem westlichen Nord-America. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. XIX. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1839. 4°.

Bischoff, Th. Ludw. Wilh., Entwicklungsgeschichte des Kaninchen-Eies. Gekrönte Preisschrift. Braunschweig 1842. 4°.

Pictet, François-Jules, Notices sur les Animaux nouveaux ou peu connus du Musée de Genève. 2e—4e Livr. Genève 1843. 44. 4°.

Reinhardt, J., Jagttagelser om en besynderlig hyppig abnorm Haleløshed hos flere brasilianske Pigrotter. S.-A. a. Vidensk. Meddelelser fra den Naturhist. Förening i Kjøbenhavn. 1849. 8°.

— Beskrivelse af Carterodon sulcidens (Lund). S.-A. a. Naturvid. Meddelelser fra den Naturhist. Förening i Kjøbenhavn. 1851. 8°.

Bischoff, Th. Ludw. Wilh., Entwicklungsgeschichte des Meerschweinchens. Giessen 1852. 4°.

Gumoëns, Alexius Fredericus de, De systemate nervorum Sciuri vulgaris. Dissert. Bernae 1852. 4°.

Neugebauer, Ludw., Duplicität des grössten Theils des Körpers, beobachtet bei einem jungen Hasen (Lepus timidus). Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 24. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1854. 4°.

Peters, Wilh., Ueber einige merkwürdige Nagethiere (Spalacomys Indicus, Mus tomentosus und Mus squamipes) des kgl. zoologischen Museums. A. d. Abhandlungen d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1860. Berlin 1861. 4°.

Reichert, C. B., Beitraege zur Entwickelungsgeschichte des Meerschweinchens. 1. Abth. S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1861. Berlin 1862. 4⁰.

Hilgendorf, Ueber das Gebiss der hasenartigen Nager. S.-A. a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1865. 8⁰.

Bischoff, Th. L. W., Neue Beobachtungen zur Entwicklungsgeschichte des Meerschweinchens. A. d. Abhandlungen d. kgl. bayer. Akad. d. Wissensch. II. Cl. X. Bd. 1. Abth. München 1866. 4⁰.

Coues, Elliot, Abstract of results of a study of the genera Geomys and Thomomys: with addenda on the osteology of Geomyidae and on the habits of Geomys Tuza. S.-A. a. Report of J. W. Powell's Exploration of the Colorado River of the West and its Tributaries. Explored in 1869—1872 under the Direction of the Secretary of the Smithsonian Institution. Washington 1875. 4⁰.

— Monographs of North American Rodentia by — & Joel As. Allen. = Report of the U. St. geological Survey of the Territories. Vol. XI. Washington 1877. 4⁰.

Weyenbergh, H., Dolichotis centralis Weyenb., una nueva especie de Subungulata de Sud-America. S.-A. a. Boletin de la Acad. Nacional. T. II. Cordoba 1877. 8⁰.

Hensel, Reinhold, Mammalogische Notizen. I. Arctomys Bobac. S.-A. a. d. Archiv f. Naturgeschichte. Bd. 45. Berlin 1879. 8⁰.

Albrecht, Paul, Ueber den Stammbaum der Nagethiere. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. physik.-ökonom. Gesellsch. 1880. Königsberg 1880. 4⁰.

Thomas, Fr., Ueber das Vorkommen von Mus rattus in Thüringen. S.-A. a. d. Zeitschr. f. d. ges. Naturwiss. Bd. 53. Halle 1880. 8⁰.

Blasius, Wilh., Spermophilus rufescens Keys. et Blas. (der Orenburger Ziesel) fossil in Deutschland etc. S.-A. a. d. Zool. Anzeiger. 1882. Nr. 125. 8⁰.

— Ueber Spermophilus rufescens Keys. et Blas., den Orenburger Ziesel, besonders dessen Eigenschaften, Lebensweise, Knochenbau und fossile Vorkommnisse. S.-A. a. d. Jahresber. d. Ver. f. Naturwissensch. z. Braunschweig. III. 1881—83. Braunschweig 1883. 8⁰.

— Ellobius Tancréi nov. sp., ein neuer Moll-Lemming oder Wurfmoll aus dem Altai-Gebiete. S.-A. a. d. Zoolog. Anzeiger. 1884. Nr. 164. 8⁰.

Blasius, Wilh., Der Biber (Castor fiber Linné). Monographische Studie. S.-A. a. Raoul Ritter v. Dombrowski's allgem. Encyklopädie d. gesammten Forst- u. Jagdwissensch. Wien und Leipzig 1886. 8°.

— Ist Castor canadensis Kuhl, der amerikanische Biber, eine gute Art? S.-A. a. d. 4. Jahresber. d. Ver. f. Naturwissensch. zu Braunschweig. 1883—86. Braunschweig 1886. 8°.

Nehring, A., Die Verbreitung des Hamsters (Cricetus vulgaris) in Deutschland. S.-A. a. d. Archiv f. Naturgesch. Jahrg. 1894. Bd. 1. Heft 1. 8°.

Pick, Arnold, Untersuchungen über die topographischen Beziehungen zwischen Retina, Opticus und gekreuztem Tractus opticus beim Kaninchen. Ausgeführt unter Mitwirkung des ... J. Herrenheiser, bearbeitet und mitgetheilt von A. Pick. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 66. Nr. 1. Halle 1895. 4°.

IV. Insectivora. Insectenfresser.

Paullini, Christ. Francisc., Talpa, juxta methodum & leges imperialis Academiae Leopoldinae descripta, variisque observationibus conspersa. Francofurti et Lipsiae 1689. 8°.

Riegels, N. D., Philosophiae Animalium fasc. 1 de Erinaceo, tradens hujus digestionis instrumenta, chylificationis, secretionum, generationis, osteologiam, musculos, animam, instinctus et mores, problemata varia physiologica. Hauniae 1799. 8°.

Cadet-De-Vaux, A. A., De la Taupe, de ses moeurs, de ses habitudes et des moyens de la détruire. 2e Edit. Paris An XIII, 1804. 8°.

Gloger, Const., Bemerkungen über ein Paar schlesische Säugethierarten, Sorex pygmaeus Laxm. et Pallas, —? Sorex etruscus Savi und Lutra lutreola Ill. nebst einigen Worten über die Meer-Otter, Lutra marina auct., als Typus einer eigenen Gattung. Mitgetheilt von J. L. C. Gravenhorst. Einzelabhandlung d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 13. Ps. 2. Bonn 1827. 4°.

Brandt, J. F., Ueber den Bau der sogenannten Moschusdrüsen (Afterdrüsen) des Wuychuchol (Sorex moschatus Pall., Desmana Güldenst., Mygale moschata Cuv.). Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVIII. Ps. 1. Breslau u. Bonn 1836. 4°.

Seubert, Mauritius, Symbolae ad Erinacei Europaei anatomen. Dissert. inaug. Zootomica. Bonnae 1841. 4°.

Peters, Wilh., Ueber die Säugethier-Gattung Solenodon. S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1863. 4⁰.

Reinhardt, J., Maelketandsaettet og Tandskiftningen hos Centetes ecaudatus (Schr.). S.-A. a. Oversigt over kongl. Danske Vidensk. Selsk. Forhandl. 1869. No. 3. Kjøbenhavn 1869. 8⁰.

V. Pinnipedia. Flossenfüssler.

Rosenthal, F., Ueber die Sinnesorgane der Seehunde. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12. Ps. 2. Bonn 1825. 4⁰.

— Zur Anatomie der Seehunde. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 15. Ps. 2. Breslau u. Bonn 1831. 4⁰.

Lucae, Joh. Christ. Gust., Die Skelet-Muskeln der Phoca vitulina Linn. Festgabe zur 100jährigen Gedächtnissfeier d. Senckenbergischen Stiftung in Frankfurt a. M. 1863. Fol.

Tenow, S. W., Bidrag till kännedomen om tandömsningen hos slägtet Phoca L. Dissert. filos. Fak. Upsala. Stockholm 1875. 8⁰.

Lucae, Joh. Christ. Gust., Die Robbe und die Otter (Phoca vitulina und Lutra vulgaris) in ihrem Knochen- und Muskel-Skelet. Eine morphologische Studie. S.-A. a. d. Abhandl. d. Senckenb. naturf. Gesellsch. IX. Bd. Frankfurt a. M. 1876. 4⁰.

Allen, Joel Asaph., History of North American Pinnipeds, a monograph of the Walruses, Sea-lions, Sea-bears and Seals of North America = U. St. geol. & geogr. survey of the territ. Miscellaneous Publications. No. 12. Washington 1880. 8⁰.

Nehring, A., Ueber eine Pelzrobben-Art von der Küste Süd-Brasiliens. S.-A. a. d. Archiv f. Naturgeschichte. Berlin 1887. 8⁰.

VI. Carnivora. Raubthiere.

Observations qui ont été faites sur un Lion dissequé dans la Bibliothèque du Roy le 28 Juin 1667 tirées d'une lettre écrite à M. de la Chambre. Paris 1667. 4⁰.

Paullini, Christ. Franc., Cynographia curiosa seu Canis descriptio juxta methodum et leges Academiae naturae Curiosorum adornata multisque curiosis, raris, jucundis et stupendis naturae artisque observationibus, secretis et quaestionibus referta et mantissa curiosa ejusdem argumenti complectente Joh. Caji libellum de canibus britannicis et Joh. Henrici Meibom. Epistolam de *Κυνοφορα* aucta. Norimbergae 1685. 4⁰.

Paullini, Christ. Franc., Lycographia seu de natura & usu Lupi libellus physico-historico-medicus ad normam imp. Academiae Leopoldinae scriptus, variisque observationibus et curiositatibus fartus. Francofurti a. M. 1694. 8°.

Tiedemann, Friedr., Abhandlung über das vermeintliche bärenartige Faulthier, an das französische Institut eingesandt von —. Heidelberg 1820. 4°.

Tilesius, Naturgeschichte des Eisfuchses, des kaukasischen Schakals und des Kerssakfuchses. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XI. Ps. 2. Bonn 1823. 4°.

Reichenbach, Iconem Ursi longirostris illustrat. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIII. Ps. 1. Bonn 1826. 4°.

Otto, A. W., Ueber die Viverra hermaphrodita Pallas oder die Platyschista Pallasii, mihi. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVII. Ps. II. Breslau u. Bonn 1835. 4°.

Wiegmann, Arend Friedr. Aug., Betrachtungen über das Gebiss der Raubthiere (Ferae). 1. Abh. Das Gebiss der carnivoren und omnivoren Raubthiere. S.-A. a. d. Archiv f. Naturgeschichte. IV. Jahrg. Bd. I. Berlin 1838. 8°.

Bell, Thomas, Observations on the Genus Galictis (Bell) with the Description of a new Species. S.-A. a. d. Transactions of the Zoolog. Society. Vol. 2. London 1839. 4°.

Valentin, G., Ueber die Spermatozoen der Bären. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XIX. Ps. I. Breslau u. Bonn 1839. 4°.

Reinhardt, J., Mephitis Westermanni, et nyt Stinkdyr fra Brasilien. S.-A. a. Kongl. Danske Vidensk. Selsk. Skrifter. 5. R. naturvid. og math. Afd. 4. Bind. Kjøbenhavn 1857. 4°.

Vintschgau, Massim. Cav. di, Presenza dello zucchero nell' urina di Volpe. S.-A. a. d. 42. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1860. 8°.

Schroff jun., Carl v., Untersuchungen über die Steigerung der Eigenwärme des Hundes nach Rückenmarksdurchschneidungen. S.-A. a. d. 73. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. 3. Abth. Jahrg. 1876. Wien 1876. 8°.

Coues, Elliott, Fur-bearing animals: a monograph of North American Mustelidae etc. = U. St. geolog. & geogr. Survey of the

territories. Miscellaneous Publications. No. 8. Washington 1877. 8°.

Albrecht, Paul, Ueber den Stammbaum der Raubthiere. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Physikal. ökonom. Gesellsch. Mai 1879. Königsberg. 4°.

Blasius, Wilh., Der japanische Nörz, Foetorius itatsi (Temm), in seinen Beziehungen zu den übrigen Arten der Gattung Foetorius im Allgemeinen und der Untergattung Lutreola im Besonderen. S.-A. a. d. 13. Bericht d. naturf. Gesellsch. in Bamberg. 1884. 8°.

Fritsch, Gustav, Demonstration des Gehirns des von Herrn Goltz auf dem 3. Congress für innere Medicin vorgestellten Hundes. S.-A. a. d. Deutschen medicin. Wochenschrift. 1884. Nr. 23. Berlin 1884. 8°.

Familiant, Victoria, Beiträge zur Vergleichung der Hirnfurchen bei den Carnivoren und den Primaten im Anschlusse an die Untersuchung eines Löwen-Gehirnes. S.-A. a. d. Mittheilung d. naturf. Gesellsch. in Bern. II. Heft. 1885. 8°.

Nehring, A., Ueber den japanischen Dachs (Meles anakuma Temm). S.-A. a.: Der zoologische Garten. Jahrg. XXVI. Frankfurt a. M. 1885. 8°.

— Ueber den Dachs, Wolf, Hirsch und Wildschwein Japan's. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. 1885. 8°.

— Ueber den Wolf von Nippon. S.-A. a.: Der zoologische Garten. 1885. Frankfurt a. M. 8°.

Flesch, Max, Versuch zur Ermittelung der Homologie der Fissura parieto-occipitalis bei den Carnivoren. S.-A. a. d. Festschrift für A. v. Kölliker. Leipzig 1887. 4°.

Fubini, S., Untersuchungen über die Vater-Pacini'schen Körperchen des Katzenmesenteriums. S.-A. a. d. Centralbl. f. d. med. Wissensch. 1887. Nr. 49. 8°.

Schiff, M., Ueber die Lähmung des Facialnerven bei Hunden. S.-A. a. d. Centralbl. f. Physiologie. 1892. Heft 2, 3. 8°.

Grevé, Carl, Die geographische Verbreitung der jetzt lebenden Raubthiere. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 63. Nr. 1. Halle 1894. 4°.

Clasen, Ferd., Die Muskeln und Nerven des proximalen Abschnittes der vorderen Extremität der Katze. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 64. Nr. 4. Halle 1895. 4°.

VII. Chiroptera. Fledermäuse.

Kuhl, Heinrich, Die deutschen Fledermäuse. Hanau 1817. 4°.

Peters, Wilh., Ueber die Chiropterengattungen Mormops und Phyllostoma. S.-A. a. d. Abhandl. d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1856. Berlin 1857. 4°.

Kolenati, F. A., Die Parasiten der Chiropteren. Dresden 1857. 8°.

— Zwei für Oesterreich neue Arten von Fledermäusen. S.-A. a. d. 28. Bd. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1858. 8°.

— Eine neue oesterreichische Fledermaus. S.-A. a. d. 29. Bd. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1858. 8°.

— Die Gaumenfalten und Nebenzungen der Chiroptern. S.-A. a. d. 29. Bd. d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1858. 8°.

— Monographie der europäischen Chiroptern. S.-A. a. d. Jahreshefte d. naturw. Sect. d. ksl. kgl. mähr.-schles. Gesellsch. z. Beförd. d. Ackerb. d. Nat. u. Landesk. für 1859. Brünn 1860. 8°.

Peters, W., Ueber die zu den Vampyri gehörigen Flederthiere und über die natürliche Stellung der Gattung Antrozous. Auszug a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1865. 8°.

Koch, Carl, Das Wesentliche der Chiropteren mit besonderer Beschreibung der in dem Herzogthum Nassau und den angränzenden Landestheilen vorkommenden Fledermäuse. S.-A. a. d. Jahrbuch d. Ver. f. Naturk. im Herzogthum Nassau. Heft 17, 18. Wiesbaden 1865. 8°.

Peters, W., Ueber Flederthiere (Vespertilio soricinus Pallas, Choeronycteris Lichtenst., Rhinophylla pumilio nov. gen., Artibeus fallax nov. sp., A. concolor nov. sp., Dermanura quadrivittatum nov. sp., Nycteris grandis n. sp.). Auszug a. d. Monatsber. d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1865. 8°.

VIII. Prosimiae. Halbaffen.

Audebert, J. B., Histoire naturelle des Singes et des Makis. Paris 1800. Fol.

Fischer, Gotth., Anatomie der Maki und der ihnen verwandten Thiere Bd. I. Naturgeschichte u. Knochenbau der Maki. Frankfurt a. M. 1804. 4°.

Hoeven, J. van der, Bijdragen tot de kennis van de Lemuridae of Prosimii. S.-A. a. Tijdschrift voor natuurw. Gesch. D. II. 1844. 8°.

Peters, Wilh., Ueber die Säugethier-Gattung Chiromys (Aye-Aye). S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1865. Berlin 1866. 4°.

Hoffmann, C. K., et H. **Weijenbergh**, Sur la place du Chiromys dans la méthode naturelle. S.-A. a. Archives Néerlandaises. T. V. 1870. 8°.

Mivart, St. George, On Lepilemur and Cheirogaleus and on the Zoological rank of the Lemuroidea. S.-A. a. Proceedings of the Zoological Soc. of London. 1873. 8°.

Lucae, Joh. Chr. Gust., Der Fuchs-Affe und das Faulthier (Lemur macaco und Choloepus didactylus) in ihrem Knochen- und Muskelskelet. Eine vergleichende anatomisch-physiologische Studie. Frankfurt a. M. 1882. 4°.

IX. Primates. Affen.

Camper, Peter, Naturgeschichte des Orang-Utang und einiger andern Affenarten, des africanischen Nashorns und des Rennthiers. Ins Deutsche übersetzt und mit den neuesten Beobachtungen des Verfassers hrsgb. von J. F. M. Herbell. Düsseldorf 1791. 4°.

Spix, Jean de, Simiarum et Vespertilionum Brasiliensium species novae ou histoire naturelle des espèces nouvelles de Singes et de Chauves-Souris observées et recueillies pendant le Voyage dans l'intérieur du Brésil exécuté par ordre de S. M. le Roi de Bavière dans les années 1817—20. Monachii 1823. Fol.

Otto, A. W., Ueber eine neue Affenart, den Cercopithecus (?) leucoprymnus. Einzelabhandlung der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. XII. Ps. 2. Bonn 1825. 4°.

Bischoff, Th. L., Ueber die Verschiedenheit in der Schädelbildung des Gorilla, Chimpanse und Orang-Outang, vorzüglich nach Geschlecht und Alter, nebst einer Bemerkung über die Darwinsche Theorie. Mit Atlas. München 1867. 4° u. Fol.

Schaufuss, L. W., Pseudanthropos fuliginosus Schauf., eine neue Chimpanze-Varietät. S.-A. a. Nunquam otiosus. Zoologische Mittheilungen von L. W. Schaufuss. Dresden 1875. 8°.

Ferrier, David, Experiments on the brain of Monkeys. No. I. S.-A. a. Proceedings of the Royal Soc., No. 161. London 1875. 8°.

— Experiments on the brain of Monkeys (2. Ser). S.-A. a. Philosoph. Transactions of the Roy. Soc. of London. Vol. 165. Pt. 2. London 1876. 4°.

Meyer, A. B., Auszug aus einem Vortrag: Ueber die Anthropoiden Affen des kgl. zoolog. Museums zu Dresden. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde zu Dresden. 27. Sitz. 1876. 8°.

Bolau, Heinr., Der Chimpanse des zoologischen Gartens in Dresden. S.-A. a. d. Verhandl. d. naturw. Ver. zu Hamburg-Altona i. d. J. 1875. 76. N. F. 1. Hamburg 1877. 8°.

Albrecht, Paul, Note sur le centre du proatlas chez un Macacus arctoïdes J. Geoffr. S.-A. a. Bulletin du Musée Roy. d'Histoire naturelle de Belgique. T. II. 1883. 8°.

— Ueber die im Laufe der phylogenetischen Entwickelung entstandene, angeborene Spalte des Brustbeinhandgriffes der Brüllaffen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. XX. 1885. 8°.

Waldeyer, W., Das Gorilla-Rückenmark. S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin v. Jahre 1888. Berlin 1889. 4°.

— Das Gibbon-Hirn. S.-A. a. Internationale Beiträge zur wissenschaftl. Medicin. Festschrift, R. Virchow gewidmet zur Vollendung seines 70. Lebensjahres. Bd. 1. Berlin 1891. 4°.

Kollmann, J., Affen-Embryonen aus Sumatra und Ceylon. S.-A. a. d. Anatomischen Anzeiger. 7. Jahrg. Jena 1892. 8°.

— Beiträge zur Embryologie der Affen. S.-A. a. d. Archiv für Anatomie und Physiologie, anat. Abth., Leipzig 1892. 8°.

— Der Levator ani und der Coccygeus bei den geschwänzten Affen und den Anthropoiden. S.-A. a. d. Verhandlungen d. anatom. Gesellsch. auf d. 8. Versamml. in Strassburg. 1894. Jena. 8°.

Dubois, Eug., Pithecanthropus erectus. Eine menschenaehnliche Uebergangsform aus Java. Batavia 1894. 4°.

XII. Anhang.

1. Thiergruppen, welche sich dem System nicht einfügen lassen.

(Neue, merkwürdige, seltene u. s. w. Thiere.)

Agricola, Georg, De animantibus subterraneis Liber. Basileae 1549. 8°.

Salvianus, Hippolyt., Aquatilium animalium historiae Liber primus cum eorundem formis aere excusis. Romae 1554. Fol.

Boussuetus, Franciscus, De natura aquatilium carmen, in universam Gulielmi Rondeletii etc. quam de Piscibus marinis scripsit historiam: cum vivis eorum imagnibus, opusculum nunc primum in lucem emissum. Lugduni 1558. 4°.

Gesner, Conrad, Nomenclator aquatilium animantium. Icones animalium, in mari et dulcibus aquis degentium plus quam 700 cum nomenclaturis singulorum latinis, graecis etc. Tiguri 1560. Fol.

Frey, Herm. Heinr., Biblisch Thierbuch, Darinne alle vierfüssige, zahme, wilde, gifftige vnd kriechende Thier, Vogel vnd Fisch (deren in der Bibel meldung geschicht) sampt jren Eigenschafften vnnd anhangenden nützlichen Historien beschrieben sind. Mit der alten vnd newen Kirchenlehrer Ausslegungen fleissig erkleret, vnnd auff die drey Hierarchias, den Geistlichen, Weltlichen vnnd Haussstand Lehr, straff vnnd Trostsweise gerichtet. Leipzig 1595. 4°.

Bochart, Samuel, Hierozoicon sive bipertitum opus de Animalibus Sacrae Scripturae Ps. 1. agit libris IV de Animalibus in genere et de Quadrupedibus viviparis & oviparis Ps. 2. agit libris VI de Avibus, Serpentibus, Insectis, Aquaticis et Fabulosis animalibus. Cum Indice septuplici. Londini 1663. Fol.

Meyer, Joh. Dan., Vorstellung allerhand Thiere (mit ihren Gerippen), alle auf das Richtigste in Kupfer gebracht, der Natur gemäss mit ihren Farben abgebildet und herausgegeben. Th. II. III. Nürnberg 1752. 56. Fol.

Steller, Georg Wilh., Ausführliche Beschreibung von sonderbaren Meerthieren, mit Erläuterungen und nöthigen Kupfern versehen. Halle 1753. 8°.

Bohadsch, Joann Bapt. De quibusdam Animalibus marinis, eorumque proprietatibus, orbi litterario vel nondum vel minus notis, liber cum nonnullis tabulis aeri incisis. Dresdae 1761. 4°.

Pallas, P. S., Miscellanea Zoologica, quibus novae imprimis atque obscurae animalium species describuntur et observationibus iconibusque illustrantur. Hagae Com. 1766. 4°.

— Dierkundig Mengelwerk, in het welke de nieuwe of nog duistere zoorten van Dieren door naauwkeurige Afbeeldingen, Beschryvingen en Verhandelingen opgehelderd worden. In het Latyn beschreeven door —. Vertaald en met Aanmerkingen voorzien door P. Boddaert. VI Stukken. Utrecht 1770. 4°.

Slabber, Martinus, Natuurkundige Verlustigingen, behelzende microscopise Waarneemingen van in- en uitlandse Water- en Land-Dieren. Haarlem 1778. 4°.

Thunberg, C. P., Afhandling om de Djur, som i Bibelen omtalas. Del 1—9. Upsala 1825—27. 8°.

— Afhandling om de Foglar, som i Bibelen omtalas. Del 1–3. Upsala 1827. 8°.

Thunberg, C. P., Afhandling om de Amphibier och Fiskar som i Bibelen omtalas. Del 1—3. Upsala 1827. 8⁰.
— Afhandling om de Insekter och Mask-Kråk, som i Bibelen omtalas. Del 1—4. Upsala 1828. 8⁰.
Leuckart, Frid. Sigism., Breves animalium quorundam maxima ex parte marinorum descriptiones. Heidelbergae 1828. 4⁰.
Keferstein, Wilh., Untersuchungen über niedere Seethiere. Leipzig 1862. 8⁰.
Pagenstecher, H. Alex., Ueber die Thiere der Tiefsee. Sammlung gemeinverständl. wissensch. Vortr., hrsgb. von R. Virchow u. F. v. Holtzendorff. XIV. Serie. Heft 315/16. Berlin 1879. 8⁰.

2. Nützliche Thiere.

s. Viehzucht Bd. I, S. 480—490.
s. Jagd- und Vogelfang Bd. I, S. 523.
s. Fischerei Bd. I, S. 524.

3. Schädliche Thiere.

s. Feinde der Culturpflanzen i. A. Bd. I, S. 496.
s. Feinde einzelner Culturpflanzen Bd. I, S. 497—502.
s. Gartenbau Bd. I, S. 508—514.
s. Waldverderber Bd. I, S. 520.
s. Gallbildungen und gallbildende Arthropoden Bd. II, S. 626.
s. Medicinische Zoologie. Medicin Bd. III.

4. Paläozoologie.

s. Bd. II, S. 392 ff.

M. Menschliche und vergleichende Anatomie und Physiologie.

a. Allgemeines und Vermischtes.

I. Bibliographie und Geschichte.

(Periodische Bibliographien, Jahresberichte u. dgl. s. bei Zeitschriften.)

Schelhammer, Gunther Christoph, In physiologiam introductio cum in studium primum aggrederetur publicis praelectionibus praemissa. Helmestadii 1681. 4⁰.

Goelicke, Andreas Ottom., Historia anatomiae nova aeque ac antiqua, seu conspectus plerorumque, si non omnium, tam veterum quam recentiorum scriptorum, qui a primis artis medicae originibus usque ad praesentia nostra tempora anatomiam operibus suis illustrarunt. Una cum Decade Observationum physico-anatomico-chirurgicarum etc. Halae Magdeburgicae 1713. 8⁰.

Heister, Laurentius, Oratio de incrementis anatomiae in hoc seculo XVIII. Wolffenbuttelae 1720. 8⁰.

Schulze, Joh. Henricus, Historiae anatomicae Specimen 1. 2. Dissert. Academ. Altdorfii Noricorum 1721, 23. 4⁰.

Luchtmans, Petrus, Oratio inauguralis de anatomicis seculi XVIII. incrementis. Trajecti a. Rh. 1760. 4⁰.

Haller, Albertus von, Bibliotheca anatomica. Qua scripta ad Anatomen et Physiologiam facientia a rerum initiis recensentur. T. I. II. Tiguri 1774—77. 4⁰.

Harles, Jo. Chrn. Fridr., Historia physiologiae sanguinis antiquissimae. Dissert. Erlangae 1794. 8⁰.

[**Choulant**, Ludwig,] Die anatomischen Abbildungen des XV. und XVI. Jahrhunderts. Denkschrift zur Feier des 25jährigen Bestehens der am 19. Sept. 1818 gestifteten Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Dresden. Dresden 1843. 4⁰.

Baumhauer, Ed. Hnr. von, Specimen inaugurale continens sententias veterum philosophorum Graecorum de visu, lumine et coloribus. Trajecti a. Rh. 1843. 8⁰.

Hannover, Adolph, Bericht über die Leistungen in der scandinavischen Literatur im Gebiete der Anatomie und Physiologie in den Jahren 1841—43. S.-A. a. d. Archiv für Anatomie, Physiologie und wissenschaftliche Medicin. Jahrg. 1844. Berlin 1844. 8⁰.

Schmidt, Oscar, Die Entwicklung der vergleichenden Anatomie. Ein Beitrag zur Geschichte der Wissenschaften. Jena 1855. 8⁰.

Adamowicz, A. F., Krótki rys początków i postępu Anatomii w Polsce i Litwie [Kurzer Abriss der Anfänge u. Fortschritte der Anatomie in Polen u. Littauen]. Wilna 1855. 8⁰.

Medici, Michele, Compendio storico della Scuola Anatomica di Bologna dal rinascimento delle scienze e delle lettere a tutto il secolo XVIII con un paragone fra la sua antichità e quella delle Scuole di Salerno e di Padova. Bologna 1857. 4⁰.

Blix, Magnus, Om fisiologiens utveckling och närvarande ställning. Installationsföreläsning. S.-A. ur Upsala Läkareförenings Forhandlingar XXII, 2. Upsala 1888. 8⁰.

Stieda, Ludw., Bericht über die russische Litteratur (Anatomie, Histologie, Embryologie) der letzten Jahre. S.-A. a. d. Anatom. Heften, Abth. 2, Bd. III. Wiesbaden 1894. 8⁰.

II. Begriff, Aufgabe, Werth, Methode der Anatomie und Physiologie, deren Verhältniss zu anderen Wissenschaften.

Fabricius, Guilhelmus, Anatomiae praestantia et utilitas. Das ist: Kurtze beschreibung der fürtrefflichkeit, nutz, und nothwendigkeit der Anatomy oder kunstreichen zerschneitung, und zerlegung menschliches Leibs. Bern 1624. 8⁰.

Bartholinus, Thomas, De anatome practica ex cadaveribus morbosis adornanda, consilium, cum operum autoris hactenus editorum Catalogo. Hafniae 1674. 4⁰.

Heister, Laurentius, Lectorem benevolum ad dissectionem cadaveris foeminini publicam ac solennem inspiciendam humanissime invitat atque simul utilitatem anatomes in theologia insignem prolusione hac II uberius ostendit. Altorfii Noric. 1717. 4⁰.

Trew, Christoph Jacob., Vertheidigung der Anatomie, durch einen gründlichen Beweiss, dass die Zergliederung derer Menschen und Thiere, sowol als das Aufbehalten derer menschlichen Theile nicht nur nach allen göttlichen und menschlichen Ge-

setzen erlaubet, sondern auch an sich selbsten nicht verächtlich seye. In einer Rede auf dem Nürnbergischen Theatro anatomico bey öffentlichen Demonstrationibus eines männlichen Cörpers d. 21. Jan. a. 1728 vorgetragen. Nun aber um vieles vermehret und mit Anmerckungen erläutert. Nürnberg 1729. 4°.

Trew, Christoph Jacob., Programma quo de completa, & accurata, distinctaque omnium corporis humani partium repraesentatione simul ac descriptione adornanda, hujusque scientiae cupidis aequissimo pretio exhibenda, mentem exponit, aliisque benevole dijudicandam permittit. Norimbergae 1733. Fol.

— Wohlmeinender Vorschlag, wie eine vollständige, zuverlässige und deutliche Abbildung und Erklärung aller Theile des menschlichen Cörpers kan ausgefertiget und denen Liebhabern um einen erträglichen Preiss überlassen werden, zur geneigten Ueberlegung eröffnet. Nürnberg 1733. Fol.

Schulze, Joann Henricus, De chemiae ad corpus humanum applicatione. Dissert. inaug. medica. Halae Magdeburgicae 1742. 4°.

Siebold, Karl Kaspar, Rede von den Vortheilen, welche der Staat durch öffentliche anatomische Lehranstalten gewinnt. Nürnberg 1788. 4°.

Platner, Ernest, Physiologiae definitionem suam breviter illustrat et asserit. Lipsiae 1789. 4°.

Bakker, G., Redevoering, over de betrekkingen tusschen de natuurlyke geschiedenis der Dieren, en derzelver ontleedkundige beschouwing. Haarlem 1808. 4°.

Lenhossek, Michael Ignatz, Introductio in methodologiam physiologiae corporis humani. Pesthini 1808. 8°.

Broc, Discours a l'Ouverture de son Cours d'Anatomie. Paris 1820. 4°.

Spitta, Heinrich, Die Leichenöffnung in Bezug auf Pathologie und Diagnostik. Stendal 1826. 8°.

Kieser, Diterich Georg, Oratio de fructibus atque emolumentis in historia tum universali tum speciali ex physiologia capessendis, auspicandi Prorectoratus caussa d. IV. Augusti 1827 habita. Jenae 1829. 4°.

Deckmann, C. G., Studium anatomiae et physiologiae omnibus singularum artium cultoribus probat et ad praelectiones anthropologicas invitat. Kiliae 1830. 8°.

Hueck, A., Ueber das Studium der Anatomie, in 3 Vorlesungen. Riga u. Dorpat 1833. 8°.

Lauth, Ernest Alexandre, Exposition et appréciation des sources des connaissances physiologiques. Thèse. Strasbourg 1836. 4°.
Hoeven, J. van der, De vera anatomes comparatae indole. Oratiuncula ad aperiendas scholas. Lugduni Bat. et Amstelodami 1848. 8°.
Moleschott, Jac., Zur Erforschung des Lebens. Rede beim Antritt der Professur für Physiologie an der Hochschule zu Turin am 16. Decemb. 1861. Giessen 1862. 8°.
— Natur- und Heilkunde. Vortrag bei der Wiedereröffnung der Vorlesungen über Physiologie an der Turiner Hochschule am 28. Nov. 1864. Giessen 1865. 8°.
— Pathologie und Physiologie. Vortrag bei der Wiedereröffnung der Vorlesungen über Physiologie an der Turiner Hochschule am 2. Decbr. 1865. Giessen 1866. 8°.
— Ursache und Wirkung in der Lehre vom Leben. 6. Vortrag zur Wiedereröffnung der Vorlesungen über Physiologie an der Turiner Hochschule am 8. Jan. 1867. Giessen 1867. 8°.
Ludwig, C., Rede beim Beginn der Vorlesungen in der neuen physiologischen Anstalt zu Leipzig am 26. April 1869. Leipzig 1869. 8°.
Coste, De l'observation & de l'expérience en Physiologie. Du Laboratoire. Paris [1870?]. 8°.
Preyer, W., Ueber die Erforschung des Lebens. Jena 1873. 8°.
Kollmann, J., Die Aufgaben des anatomischen Unterrichtes. Eine Rede, gehalten beim Antritte des Lehramtes zu Basel 1878. Basel, Genf, Lyon 1878. 8°.
Luciani, Luigi, La fisiologia e la scienza sociale. Discor. Inaug. Siena 1880. 8°.
Hertwig, Oscar, Der anatomische Unterricht. Vortrag beim Antritt der anatomischen Professur an der Universität Jena am 28. Mai 1881. Jena 1881. 8°.
Schmidt, Alexander, Zur Vivisectionsfrage. Vier offene Briefe an die Redaction der „Zeitung für Stadt und Land" in Riga. Dorpat und Fellin 1881. 8°.
Fubini, S., Nesso fra fisiologia e clinica. Parole di introduzione al corso di fisiologia sperimentale. S.-A. a. Osservatore, Gazzetta delle Cliniche di Torino No. 3 anno 1882. Torino 1882. 8°.
Toldt, C., Ueber den Unterricht der morphologischen Wissenschaften an den medizinischen Facultäten. S.-A. a. Dr. Wittelshöfer's Wr. med. Wochenschr. Nr. 46, 47. 1884. Wien. 8°.
Waldeyer, W., Antrittsrede des Hrn. — und Antwort des Hrn. E. du Bois-Reymond. S.-A. a. d. Sitzungsberichte der kgl. Preuss. Akad. d. W. 1884. Berlin. 8°.

Rosenberg, Emil, Eine vergleichende Beurtheilung der verschiedenen Richtungen in der Anatomie des Menschen. Vortrag beim Antritt der Professur für Anatomie an der Universität zu Utrecht am 28. Sept. 1888. Leipzig 1889. 8°.

Langendorff, O., Physiologische Graphik. Ein Leitfaden der in der Physiologie gebräuchlichen Registrirmethoden. Leipzig und Wien 1891. 8°.

Rosenberg, E., Ueber wissenschaftliche Verwerthung der Arbeit im Präparirsaal. S.-A. a.: Morpholog. Jahrbuch 22. Bd., 4. Hft. Leipzig 1895. 8°.

Froriep, August, Ueber Methode und Lehrstoff des anatomischen Unterrichts. Rede beim Antritt des ordentl. Lehramtes für Anatomie an der Hochschule zu Tübingen am 24. October 1895. Tübingen 1895. 8°.

III. Praktische Anatomie.

1. Anleitungen zum Seciren und Präpariren. Behandlung der Leichen u. dgl.

Gryphius, Andreas, Mumiae Wratislavienses. Wratislaviae 1662. 8°.

Garmann, L. Christian Fridericus, De miraculis mortuorum. Lipsiae, Chemnitii 1670. 4°.

— De miraculis mortuorum libri tres, quibus praemissa dissertatio de cadavere et miraculis in genere. Opus physico-medicum curiosis observationibus exornatum editum à L. Immanuele Heinrico Garmanno. Dresdae et Lipsiae 1709. 4°.

Lyser, Michael, Culter anatomicus, hoc est: Methodus brevis, facilis ac perspicua artificiose & compendiose humana incidendi cadavera, cum nonnullorum instrumentorum iconibus. Accessit tertiae huic editioni Caspari Bartholini Administrationum anatomicarum specimen. Francofurti 1679. 8°.

Bartholinus, Casp., Administrationum anatomicarum specimen, in quo selectiora quaedam operi majori praemittuntur. Francofurti 1679. 8°.

Lanzonus, Josephus, Tractatus de balsamatione cadaverum, in quo non tantum de pollinctura apud veteres, sed etiam de variis balsamandi cadavera modis apud recentes, multa curiosa breviter exponuntur. Ferrariae 1693. 8°.

Vesti, Just., De Pollinctura disputatio inaug. medica. Erfurti 1695. 4°.

Weiss, Johannes Nicolaus, Lectorem benevolum ad orationem auspicalem de structura venarum ad movendum sanguinem diverse

aptata decenter invitat non nihil de aquae adminiculo in administratione anatomica praefatus. Altorfii 1733. 4⁰.

Metius, Gottlieb, De construendo sceleto. Erfurti 1736. 4⁰.

Casseb ohm, Joan. Fridericus, Methodus secandi et contemplandi corporis humani musculos, in usum medicinae et chirurgiae studiosorum. Halae Magdeburgicae 1740. 8⁰.

— Methodus succincta secandi et contemplandi viscera hominis, in usum medicinae et chirurgiae studiosorum. Halae Magdeburgicae 1740. 8⁰.

— Methodus secandi, oder deutliche Anweisung zur anatomischen Betrachtung und Zergliederung des menschlichen Cörpers. Berlin 1746. 8⁰.

— Anweisung zur anatomischen Betrachtung und Zergliederung des menschlichen Cörpers. Neue verb. Ausg. v. Ernst Gottfried Baldinger. Berlin und Stralsund 1769. 8⁰.

Bergen, Carolus Augustus a, Methodus cranii ossa dissuendi et machinae hunc iu finem constructae per figuras ligno incisas delineatio. Francofurti ad Viadrum 1741. 4⁰.

Monro, Alexander, Tentamina circa methodum partes animantium affabre injiciendi, easque injectas ac rite praeparatas bene conservandi, ut usibus anatomicis et physiologicis inserviant. Anglico idiomate scripta, nunc vero latinitate donata & notis quibusdam instructa a Joh. Christ. Fried. Bonegarde. Qui et addidit figuram Siphonis emendati, et methodum praeparandi colorem coeruleum Berolinensem vulgo dictum. Editio Secunda. Lugduni Batavorum 1745. 8⁰.

Kniphof, Joh. Hieron., De optima Ossium in Sceleto artificiose jungendorum ratione. Disst. Erford. Hamburgi 1749. 4⁰.

Bergen, Car. Aug. de, Disputatio inauguralis sistens anatomiae experimentalis partem I et II. Francofurti ad Viadrum 1755. 4⁰.

— Elementa anatomiae experimentalis. Francofurti ad Viadrum 1758. 8⁰.

Jankius, Joannes Godofredus, De ratione venas corporis humani angustiores in primis cutaneas ostendendi. Lipsiae 1762. 4⁰.

Fabricius, Philipp Conrad, Methodus cadavera humana rite secandi. Edit. altera auctior. Halae et Helmstadii 1774. 8⁰.

Fischer, Johann Leonhart, Anweisung zur praktischen Zergliederungskunst. Die Zubereitung der Sinnwerkzeuge und der Eingeweide. Leipzig 1793. 8⁰.

Fleischmann, Gottfried, Anweisung zur Zergliederung der Muskeln des Menschenkörpers. Erlangen 1811. 8⁰.

Marjolin, J. N., Manuel d'Anatomie, contenant l'exposition des méthodes les plus avantageuses à suivre pour disséquer, injecter, conserver les parties qui composent le corps de l'homme; pour procéder à l'ouverture et à l'examen des cadavres, et à leur embaumement; ouvrage spécialement destiné à servir de guide aux Elèves qui désirent faire une étude approfondie de l'anatomie. T. 1, 2. Paris 1815. 8°.

Maygrier, J. P., Manuel de l'anatomiste, ou traité méthodique et raisonné sur la manière de préparer toutes les parties de l'anatomie, suivi d'une description complète de ces mêmes parties. 4. Edit. Paris, Montpellier 1818. 8°.

Weber, Fr., Kurze Bemerkungen über die Section der Leiche zu pathologischen Zwecken. Kiel 1847. 8°.

Gorini, Paolo, Alla R. Accademia delle scienze di Torino relazione di Paolo Gorini sui lavori da lui eseguiti per la conservazione delle sostanze animali. Estratto dal Politecnico. Milano 1864. 8°.

— Sui preparati cadaverici. Rapporto approvato dalla R. Accademia delle Scienze di Torino. S.-A. a.: Gazzetta ufficiale del Reg. d'Italia. 1864. 1865. Torino. 8°.

Budge, Julius, Anleitung zu den Präparirübungen und zur Repetition der descriptiven Anatomie des Menschen. Abth. 1, 2. Bonn 1866. 8°.

Hoyer, [Heinrich], Vorschrift zu einer gelben Injectionsmasse. S.-A. a. M. Schultze's Archiv für mikr. Anatomie. Bd. III. 1867. Bonn. 8°.

Stieda, Ludw., Eine Notiz über die Injection von Leichen. S.-A. a. d. Archiv f. Anat. u. Physiol. Leipzig 1870. 8°.

Hoelder, H. v., Anleitung zur Untersuchung von Leichen und Skelettheilen. S.-A. [Stuttgart 1875.] 4°.

Stieda, Ludw., Einige Bemerkungen über Injection von Leichen. S.-A. a. d. Archiv f. Anat. u. Physiol. Leipzig 1876. 8°.

Schottelius, Max, Neun Sections-Tafeln mit erläuterndem Text. Wiesbaden 1878. 4°.

Hoyer, H., Beiträge zur histologischen Technik. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. 2. Bd. Erlangen 1882. 8°.

— Przyczynek do Techniki histologicznej (Beitrag zur histologischen Technik). S.-A. a. Gazety Lekarskiej r 1882. Warszawa 1882. 8°.

Flesch, Max, Bemerkungen zur Kritik der Tinctions-Praeparate. S.-A. a. d. Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroscopie und für mikroskopische Technik. Bd. 2. 1885. Braunschweig. 8°.

Stieda, Ludw., Ueber die Verwendung des Glycerins zur Anfertigung von anatomischen Dauerpräparaten. S.-A. a. d. Archiv f. Anat. u. Physiol., Anatom. Abth. Leipzig 1885. 8°.

Dewitz, H., Anleitung zur Anfertigung und Aufbewahrung zootomischer Präparate für Studirende und Lehrer. Berlin 1886. 8°.

Dionisio, Ignazio, Methode zur Herstellung von Serienschnitten von in Celloidin eingebetteten Stücken. S.-A. a. d. Medicinischen Jahrbüchern. N. F. Jahrg. 1888. Hrsgb. v. d. k. k. Gesellschaft der Aerzte. Wien 1889. 8°.

Stieda, Ludw., Eine neue Methode zur Anfertigung trockner Hirnpräparate. S.-A. a. d. Neurolog. Centralblatt. Leipzig 1892. 8°.

Stuart, T. P. Anderson, A Method by which accurate drawings may be made by Amateurs. S.-A. a.: Journal of Anatomy & Physiology. Vol. 25. London. 8°.

Kollmann, Jul., Die Herstellung der Teichmann'schen Injectionsmassen. S.-A. a.: Verhandlungen der anatomischen Gesellsch. a. d. 9. Versamml. in Basel 1895. Jena 1895. 8°.

2. Anatomische und physiologische Sammlungen.

A. Theoretische Schriften über deren Anlage und Verwaltung.

Panum, P. L., Til Oplysning om de physiologiske Laboratoriers Oprindelse, Formaal, Fornødenheder, Kaar og Indretning. S.-A. a.: Ugeskrift for Laeger. 2. R. 39. Bd. No. 17, 18. Kjøbenhavn 1863. 8°.

Stieda, Ludw., Bericht über: Laskowsky, S., Behandlung und Aufbewahrung anatomischer Präparate. S.-A. a. d. Biolog. Centralblatt. Bd. 7. Erlangen 1887. 8°.

Kollmann, Jul., Handsammlung für die Studirenden in den anatomischen Instituten. S.-A. a.: Verhandlungen der anatomischen Gesellschaft a. d. 9. Versamml. in Basel 1895. Jena 1895. 8°.

B. Geschichte und Beschreibung einzelner Sammlungen.

a. Oeffentliche.

Bonn, Mayer, A. F. J. C., Bericht über das anatomische Institut der königl. Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität zu Bonn entworfen i. J. 1830. Bonn 1830. 4°.

Braunschweig, Catalog der pathologisch-anatomischen Sammlung des Herzoglichen Collegium Anatomico-chirurgicum. Braunschweig 1854. 8°.

Breslau, Otto, Adolph Wilhelm, Verzeichniss der anatomischen Präparatensammlung des Kgl. Anatomie-Instituts. Breslau 1826. 8°.

— — Neues Verzeichniss der anatomischen Sammlung des Kgl. Anatomie-Instituts. Breslau 1838. 8°.

Giessen, Catalog der pathologisch-anatomischen Sammlung. Giessen 1851. 4°.

Göttingen, Langenbeck, Conrad Joann Martin, Novum Theatrum Anatomicum quod Gottingae est . . . descriptum. Gottingae 1829. 4°.

— [Keferstein, W.], Bericht über das zoologisch-zootomische Institut im Jahre 1864. S.-A. a.: Nachrichten von der Kgl. Gesellschaft der Wissenschaften und der G. A.-Universität zu Göttingen. Jan. 25. No. 2. 1865. 8°.

Greifswald, Schultze, C. A. Sigmund, Die anatomischen Sammlungen und das neue Anatomie-Gebäude zu Greifswald. Hft. 1. Geschichte des Anatomie-Instituts; Beschreibung des neuen Gebäudes und Katalog der Präparate über Krankheiten des Nervensystems. Greifswald 1856. 4°.

Königsberg, Berichte von der Königlichen anatomischen Anstalt zu Königsberg. 9. Bericht von Heinrich Rathke mit einem Beitrage zur vergleichenden Anatomie des Affen von Ernst Burdach. Königsberg 1838. 8°.

Leiden, Albinus, Bernhard Siegfried, Index supellectilis anatomicae quam Academiae Batavae, quae Leidae est, legavit Johannes Jacobus Rau. Lugduni Batavorum 1725. 4°.

— Sandifort, Gerard, Museum anatomicum Academiae Lugduno-Batavee Vol. 3 descriptum a Lugduni Batavorum 1827. Fol.

Moskau, Loder, Justus Christianus a, Index praeparatorum aliarumque rerum ad Anatomen spectantium, quae in Museo Caesareae Universitatis Mosquensis servantur. Editio altera emendata et aucta, cui additae sunt duae orationes in theatro anatomico universitatis palam recitatae. Mosquae 1826. 8°.

München, Verzeichniss der anatomisch-pathologischen Präparate, welche sich in dem Museum der k. b. Central-Veterinär-Schule zu München befinden. 2. umgearb. und vermehrte Ausgabe bekannt gemacht durch K. L. Schwab. Mit einem Anhang: Nachricht von einer neuen 5. Species Pferdebremse. München 1841. 8°.

Petersburg, Gruber, Wenzel, Bericht über die Leistungen des anatomischen Instituts an der Kaisl. medico-chirurgischen

Akademie in St. Petersburg im Jahre 1857/58. S.-A. a.: Medicinische Zeitung Russlands 1859. 16. Jahrg. No. 7, 8. St. Petersburg 1859. 4°.

Petersburg, Gruber, Wenzel, Bericht über die Leistungen der praktischen Anatomie am anatomischen Institute der Ksl. medico-chirurgischen Akademie in St. Petersburg i. J. 1858/59 nebst einem Anhange: Ueber Incarcerationes internae. S.-A. a. d. Medicinischen Zeitung Russlands. Jahrg. 1860. No. 14 bis 19. St. Petersburg 1860. 8°.

Rostock, Stannius, Hermann, Erster Bericht von dem zootomisch-physiologischen Institute der Universität. Rostock 1840. 4°.

Strassburg, Ehrmann, C. H., Musée anatomique de la Faculté de Médecine de Strasbourg, ou Catalogue méthodique de son Cabinet d'Anatomie physiologique, comparée et pathologique; avec indication des ouvrages, mémoires et observations, où se trouvent consignées les histoires des maladies qui se rapportent aux différentes préparations que renferme cette collection. Strasbourg 1837. 8°.

Venedig, Trois, Enrico Filippo, Catalogo delle dimostrazioni anatomiche del Museo del R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti risguardanti specialmente l'Angiologia di animali aquatici preparate ed inviate alla esposizione internazionale, dei prodotti ed instrumenti di Pesca di Mare e di Fiume in Berlino nel 1880. Venezia 1880. 8°.

Wien, Hyrtl, Jos., Das vergleichend-anatomische Museum an der Wiener medicinischen Facultät im Jubiläumsjahre 1865. Eingerichtet und herausgegeben von —. Nebst einem Anhang: Catalog der in der Privatsammlung des Herausgebers befindlichen Skelete, Gehörorgane und mikroskopischen Injections-Präparate. Wien 1865. 8°.

— — Vergangenheit und Gegenwart des Museums für menschliche Anatomie an der Wiener Universität. Wien 1869. 8°.

Wilna, Eichwald, Ed., Catalogus Musaei zootomici imperatoriae Academiae medico-chirurgicae Vilnensis edidit et de vita Henrici Ludovici Bojani praefatus est . . . Vilnae 1835. 4°.

Würzburg, Berichte von der königlichen anthropotomischen Anstalt zu Würzburg von Carl Friedr. Heusinger. I. f. d. J. 1824/25. Würzburg 1826. 4°.

— Berichte von der königlichen zootomischen Anstalt zu Würzburg. 2. Bericht für das Schuljahr 1847/48 von Albert Kölliker. Leipzig 1849. 4°.

b. Private.

Carus, C. G., Verzeichniss der Cranioskopischen und Chirognomischen Sammlung des . . . 2. Aufl. Dresden 1867. 8°.

Loder, Beschreibung der physiologischen und pathologischen Präparate, welche in der Sammlung des Herrn Hofraths Loder zu Jena enthalten sind, entworfen von Johann Valentin Heinrich Köhler. Th. 1. Leipzig 1795. 8°.

Osiander, Fridericus Benjamin, Epigrammata in complures Musei Anatomici res, quae versuum amore ductus fecit. Gottingae 1807. 8°.

Ruyschius, Fredericus, Thesaurus anatomicus I—X. 1703—1722. (Thes. X a. u. d. T.: Thesaurus magnus et regius — in quo praecipue corporis humani partes ceu in statu vivo, nitidissime praeparatae, reservantur.) Amstelaedami 1703 bis 1722. 8°.

— Curae posteriores, seu Thesaurus anatomicus omnium praecedentium maximus. Amstelodami 1724. 4°.

— Curae renovatae seu Thesaurus anatomicus post Curas posteriores novus. Amstelodami 1728. 4°.

Schoenijahn, Julius August, Gesammeltes Museum anatomicum. Braunschweig 1792. 8°.

Thilow, G. H., Beschreibung Anatomisch-pathologischer Gegenstände, durch Wachspräparate und Kupfer versinnlicht. Nebst verschiedenen Anmerkungen. 1. Bd., 1. Lfg. Gotha 1804. 8°.

Vater, Abraham, Museum anatomicum proprium, in quo omnis generis nitidissima praeparata anatomica mira arte et stupenda industria magnoque labore ab autore ejus confecta ex omnibus partibus totius corporis humani et ut perpetuo durent, balsamo condita, atque nitide asservata sunt . . . Accesserunt observationes quaedam autoris anatomicae et chirurgicae hactenus in publicis Disputationibus et Programmatibus seorsum editae, una cum iconibus in tabulis aeneis XII huc pertinentibus cum praefatione Laurentii Heisteri. Helmstadii 1750. 4°.

Vrolik, Dusseau, J. L., Musée Vrolik. Catalogue de la Collection d'Anatomie humaine, comparée et pathologique de Ger. et W. Vrolik. Amsterdam 1865. 8°.

Walter, Johann Gottlieb, Anatomisches Museum. Gesammelt von — beschrieben von Friedrich August Walter. Th. 1, 2. Berlin 1796. 4°.

IV. Periodische Schriften.

1. Zeitschriften.

Archiv für die Physiologie. Bd. 1–6 von Joh. Christ. Reil. 7–12 von Joh. Chr. Reil u. J. H F. Autenrieth. Halle 1796–1815. Archiv, Deutsches, für die Physiologie, hrsgb. v. J. F. Meckel. Bd. 1–8. Halle u. Berlin 1815–1823. Archiv für Anatomie u. Physiologie, hrsgb. v. J. F. Meckel. Jahrg. 1826–1829, 1832. Leipzig. Archiv für Anatomie, Physiologie und wissenschaftliche Medicin, hrsgb. v. Johannes Müller. Jahrg. 1834 (Hft. 1, 2, 3), 1835–1845, 1849–1858. Berlin 1834–1858 u. Jahrg. 1859–1873, hrsgb. v. C. B. Reichert u. Emil du Bois-Reymond. Leipzig 1859–1873. 8°.

Archives de biologie p. p. Ed. van Beneden et Ch. van Bambeke. T. 1–14. Gand, Leipzig, Paris 1880–1896. 8°.

— slaves de biologie dir. par M. Mendelssohn et Ch. Richet. T. 1, fasc. 1. Paris 1886. 8°.

Beiträge für die Zergliederungskunst. Hrsgb. von H. F. Isenflamm und J. C. Rosenmüller. Bd. I, II; 1–2. Leipzig 1800–1801. 8°.

— Holländische — zu den anatomischen und physiologischen Wissenschaften. Hrsgb. von J. van Deen, F. C. Donders und Jac. Moleschott. Bd. 1, Hft. 1–3. Utrecht und Düsseldorf 1846–1848. 8°.

— zur Anatomie und Physiologie von C. Eckhard. Bd. I–III u. XII. Giessen 1855–1863 u. 1888. 4°.

Bericht über die Fortschritte der Anatomie und Physiologie i. J. 1856–1866. Hrsgb. von J. Henle, W. Keferstein & G. Meissner. Als besondere Abtheilung der Zeitschrift für rationelle Medicin. Leipzig & Heidelberg 1856–1867. 8°.

Bibliothek für die vergleichende Anatomie, hrsgb. v. L. F. Froriep. Bd. 1. Weimar 1802. 8°.

Cellule, La, Recueil de cytologie et d'histologie générale publié par J. B. Carnoy, G. Gilson et J. Denys. Louvain, Gand, Lierre. T. 1–11. 1884–1896. 4°.

Centralblatt, Biologisches, unter Mitwirkung von M. Rees und E. Selenka hrsgb. von J. Rosenthal. Bd. 1–16. Erlangen, Leipzig 1882–1896. 8°.

Journal, The, of comparative neurology. A quarterly periodical devoted to the comparative study of the nervous system. Ed. by C. L. Herrick. Vol. 1–6. Granville, Ohio 1891–1896. 8°.

Repertorium für Anatomie und Physiologie. Kritische Darstellung fremder und Ergebnisse eigener Forschung von G. Valentin. Bd. I—VIII. 1836—1843. Berlin, Bern u. St. Gallen. 8°.

Sammlung physiologischer Abhandlungen, hrsgb. von W. Preyer. Bd. 1. Jena 1877. 8°.

Untersuchungen zur Naturlehre des Menschen und der Thiere, hrsgb. v. Jac. Moleschott. Bd. 1—8, 10—14, 15. Heft 1. Frankfurt a. M. Giessen 1857—1893. 8°.

Zeitschrift für Physiologie. In Verbindung mit mehreren Gelehrten hrsgb. von Friedr. Tiedemann, Gottfried Reinhold Treviranus und Ludolph Christian Treviranus. Bd. I—V. Heidelberg 1824—1835. 4°.

Zoe, A biological Journal ed. Townshend S. Brandegee. Vol. 1, 2. San Francisco 1890, 1891. 8°.

2. Gesellschaftsschriften.

Deutschland.

Berlin.

Physiologische Gesellschaft.

Centralblatt für Physiologie. Hrsgb. von Sig. Exner und Joh. Gad unter Mitwirkung der physiologischen Gesellschaft. Bd. 1—9. Literatur 1887—1895. Leipzig u. Wien 1888—1896. 8°.

Verhandlungen. Jahrg. I—XXI. 1875—1896. Berlin, Leipzig 1877—1896. 8°.

Breslau.

Physiologisches Institut.

Studien des . . . Hrsgb. von K. B. Reichert. Leipzig 1858. 4°. — Hrsgb. von Rudolf Heidenhain. Hft. 1—4. Leipzig 1861—1868. 8°.

Leipzig.

Physiologische Anstalt.

Arbeiten aus der . . . Mitgetheilt durch C. Ludwig. 2. Jahrg. 1867. S.-A. a. d. XIX. Bande der Berichte der mathem.-phys. Cl. d. kgl. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften. Leipzig 1868. 8°.

München.

Gesellschaft für Morphologie und Physiologie.

Sitzungsberichte. Bd. 7—11. 1891—1895. München 1892—1897. 8°.

Belgien.

Liége.

Université. Institut de Physiologie.

Travaux du laboratoire de Léon Fredericq. T. 1. 1885/86. 4. 1891/92. Gand, Paris, Liége 1886, 1892. 8⁰.

Frankreich.

Paris.

Société Anatomique.

Bulletins. Année 62—71 (1887—1896). Ser. V, T. 1—10. Paris 1887—1896. 8⁰.

Société de Biologie.

Comptes rendus hebdomadaires des séances et Mémoires. T. 43—45, Ser. IX, T. 3—5, année 1891—1893. T. 46—48, Ser. X, T. 1—3, année 1894—1896. Paris 1891—1896. 8⁰.

Société phrénologique.

Journal. Année III. Paris 1835. 8⁰. (unvollst.)

Italien.

Turin.

Laboratoire de Physiologie de l'Université.

Travaux p. p. A. Mosso. Extrait des Archives italiennes de Biologie. An. 1891/92, 1893/94. Turin 1892, 1895. 8⁰.

Schweden und Norwegen.

Stockholm.

Biologiske Forening.

Förhandlingar. Bd. I, II, III; 1—6. 1888/89—1890/91. Stockholm und Leipzig. 8⁰.

V. Sammelwerke mehrerer Verfasser.

Severinus, Marcus Aurelius, Celeberrimorum anatomorum Severini, Castrensis, Jasolini et Cabrolii varia opuscula anatomica. Praemissae sunt observationes chirurgiae infusoriae hominibus adhibitae, Dissertatio de Generatione animalium Theodori Aldes, Angli contra Harvejum, & nova ductus Thoracici cum emulgente communio M. Gayani Parisiensis ex Gallico sermone in latinum versa (incompl.). Francofurti 1668. 4⁰.

Epistolae Anatomicae virorum clarissimorum Marcelli Malpighii et Caroli Fracassati. Amstelodami 1669. 8⁰.

Amphitheatrum Zootomicum tabulis aeneis quam plurimis exhibens historiam animalium anatomicam è Miscellaneis S. R. J. Academiae Naturae Curiosorum, Diariis Societatum Scientiarum Regiarum, Parisiensis etc. Zootomiis Anatomicorum celeberrimorum aliisque scriptis rarioribus collectam. Accedit methodus secandi cadav. humana cum enchiresibus injiciendi ceram, hydrargyrum & stannum in vasa sanguifera & lymphatica, ut et ars dealbani ossa pro sceletopoeia, cum Osteologia tabulis Myologicis aliisque Mss. Rauianis hactenus summoperè expetitis, accurante variisque notis et figuris illustrante Michaele Bernhardo Valentini. Ps. 1, 2. Francofurti ad M. 1720. Fol.

Untersuchungen aus dem physiologischen Laboratorium zu Bonn. Hrsgb. von E. F. W. Pflüger. Berlin 1865. 8⁰.

Gratulationsschrift zum 50. Doctor-Jubilaeum von Joh. Ev. Purkyně von der „Societas Medicorum Bohemorum", enthält: I. Retia mirabilia circumvertebralia quorundam Sauriorum, qui magna fragilitate caudae praediti sunt. Descripsit & delineavit J. Schöbl. II. Figura rhomboidea Purkiněi, quae oritur pressione oculi. Explicavit F. Novotný. III. Motus cordis demonstratus kinesiskopio Purkyněi. Descripsit F. Novotný. IV. Enumeratio operum J. E. Purkyně. Pragae 1868. 4⁰.

VI. Anatomische Atlanten.

Imagines, Vivae, partium corporis humani aereis formis expressae. Antverpiae 1566. Fol.

— Partium corporis humani aeneis formis expressae & ex Theatro Anatomico Casp. Bauhini desumptae. s. l. 1620. 4⁰.

Casserius, Julius, Tabulae Anatomicae LXXIIX omnes nouae nec ante hac visae, Daniel Bucretius XX quae deerant supplevit et omnium explicationes addidit. Venetiis 1627. Fol.

Casserius, Julius, und Daniel **Bucretius**, Anatomische Tafeln, zu sambt deroselben nothwendigen und zu der gantzen Wissenschafft Verstand dienenden hochnützlichen Erklärung. . . . Aus seiner in die Teutsche Sprache übersetzet und nebest einer Lateinischen, die Einführung und offentliche Ubung der Anatomiekunst in sich begreiffender Zugabe, angeordnet und aussgefertigt von Simone Paulli. Franckfurt a. M. 1652 und 1656. 4⁰.

Bidloo, Godefridus, Anatomia humani corporis Centum & quinque Tabulis per artificiosis. G. de Lairesse ad vivum delineatis, demonstrata, veterum recentiorumque inventis explicata

plurimisque hactenus non detectis illustrata. Amstelodami 1685. Fol.

— Vindiciae quarundam delineationum anatomicarum contra ineptas animadversiones Fred. Ruyschii. Lugd. Batavorum 1697. 4°.

Eustachius, Bartholomaeus, Tabulae Anatomicae clarissimi viri — quas è tenebris tandem vindicatas et Clementis XI. Pont. Max. munificentiâ dono acceptas praefatione notisque illustravit, ac ipso suae Bibliothecae dedicationis die publici juris fecit Jo. Maria Lancisius [mit handschriftl. Bemerkungen]. Amstelodami 1722. Fol.

Albinus, Bernard Siegfried, Explicatio tabularum anatomicarum Bartholomaei Eustachii. Accedit tabularum editio nova. Leidae Batavorum 1744. Fol.

— Idem. Auctor recognovit, castigavit, auxit, denuo edidit. Leidae 1761. Fol.

Haller, Albert de, Icones anatomicae, quibus praecipuae aliquae partes corporis humani delineatae proponuntur & arteriarum potissimum historia continetur. Fasc. I—VIII. Gottingae 1743—1756. Fol.

Smellie, Wilhelm, Sammlung anatomischer Tafeln nebst einer Erklärung derselben und einem kurzen Begriff der Hebammenkunst, wodurch die von ihm herausgegebene Abhandlung der Hebammenkunst und seine Sammlung verschiedener Wahrnehmungen erläutert werden. Aus dem Englischen übersetzt von Georg Leonhart Huth. Nürnberg 1758. Fol.

Santorini, Jo. Dominicus, Septemdecim Tabulae, quas nunc primum edit atque explicat iisque alias addit de structura mammarum et de tunica testis vaginali Michael Girardi. Parmae 1775. Fol.

Berrettinus, Petrus, Tabulae anatomicae ex archetypis Petri Berrettini Cortonensis expressae et in aes incisae, opus chirurgis et pictoribus apprime necessarium. Alteram hanc editionem recensuit, nothas iconas expunxit, perpetuas explicationes adjecit Franciscus Petraglia. Romae 1788. Fol.

Loder, Justus Christianus, Tabulae anatomicae, quas ad illustrandam humani corporis fabricam collegit et curavit. Vinariae 1794. Fol. (Text und Atlas.)

— Anatomische Tafeln zur Beförderung der Kenntniss des menschlichen Körpers. Weimar 1803. Fol. (Nur Text.)

Jörg, Johann Christian Gottfried, Abbildungen der Organe des thierischen Körpers für die Grundlinien zu einer allgemeinen Physiologie des Menschen und der Thiere. 1. Th. Die weib-

lichen Organe der Zeugung und das Ey in den verschiedenen Thierclassen. Leipzig 1815. Fol.

Carus, Carl Gustav, Erläuterungstafeln zur vergleichenden Anatomie. In Verbindung mit Adolph Wilhelm Otto und Eduard d'Alton hrsgb. Hft. 1—9. Leipzig 1826—1855. Fol.

Carus, Carolus Gustav, Tabulae anatomiam comparativam illustrantes, quas exhibuit . . . junctus cum Ad. Guil. Ottone. Textum in Latinum sermonem vertit F. A. L. Thienemann. Ps. 3, 4. Lipsiae 1831 und 1835. Fol.

Oken's Anatomischer Atlas in Stahlstich. Aus dessen Abbildungen zu seiner allgemeinen Naturgeschichte besonders abgedruckt. Stuttgart 1840. Fol.

Barkow, Hans Carl Leopold, Comparative Morphologie des Menschen und der menschenähnlichen Thiere. Th. 1—6. Breslau und Greifswald 1862—1875. Fol.

Leydig, Franz, Tafeln zur vergleichenden Anatomie. 1. Hft. Zum Nervensystem und den Sinnesorganen der Würmer und Gliederfüssler. Tübingen 1864. Fol.

VII. Lehr- und Wörterbücher der menschlichen Anatomie

(allein oder in Verbindung mit Physiologie).

Eisagoge, Ἀνωνύμου εἰςαγωγὴ ἀνατομική, Cum interpretatione doctissima Petri Laurembergii, nunc primum in lucem edita auspiciis ac sumptibus Joachimi Morsii. Lugduni Batavorum 1618. 4⁰.

Mundinus, De omnibus humani corporis interioribus menbris anathomia. Argentine 1513. 4⁰.

Galeoti, Martii, De homine libri duo. Georgii Merulae Alexandrini in Galeotum annotationes. Basilae 1517. 4⁰.

Guinterius, Joannes, Anatomicarum institutionum ex Galeni sententia Libri IV — Nunc recens ab ipso autore et recogniti et aucti. His accesserunt Theophili Protospatarii de corporis humani fabrica libri V. Junio Paulo Crasso Patavino interprete. Item Hippocratis Coi de medicamentis purgatoriis libellus nunquam ante nostra tempora in lucem editus, eodem Jun. Paulo Crasso interprete. Basileae 1539. 4⁰.

Vesalius, Andreas, De humani corporis fabrica libri septem. Basileae 1543. Fol.

— Dasselbe mit handschriftlichen Bemerkungen. Basileae 1543. Fol.

— Dasselbe. Basileae 1555. Fol.

Vesalius, Andreas, De humani corporis fabrica, librorum epitome, ex editione hujus posteriori, in usum artis medicae studiosorum, correctius impressa. Witebergae 1603. 8°.

— Von des menschen cörpers Anatomey, ein kurtzer, aber vast nützer auszug, auss — bücheren, von ihm selbs in Latein beschriben, vnnd durch D. Albanum Torinum verdolmetscht. Basel 1543. Fol.

Falloppius, Gabriel, Observationes anatomicae, in quinque libros digestae, certisque capitibus distinctae & illustratae. Opera & studio Johannis Sigfridi, cum praefatione Johannis Bokelii. Helmstadii 1588. 8°.

Vesalius, Andreas, Anatomicarum Gabrielis Fallopii observationum examen. Magni, humani corporis fabricae, operis Appendix. Jessenii cura in publicum reducta. Hanoviae 1609. 8°.

Fuchs, Leonhart, De humani corporis fabrica, ex Galeni & Andreae Vesalii libris concinnatae epitomes pars I, II. Tubingae 1551. 8°.

Columbus, Realdus, De re anatomica libri XV. Parisiis 1572. 8°.

Albertus, Salomon, Historia plerarunque partium humani corporis in usum Tyronum edita. Vitebergae [1583]. 8°.

— — retractatius edita. Vitebergae 1585. 8°.

— — auctior et emendatior postremum in lucem emissa, accesserunt ejusdem autoris observationes aliquot anatomicae, rarae et perquam elegantes. Vitebergae 1602. 8°.

Bokelius, Johann, Anatome vel descriptio partium humani corporis ut ea in Academia Julia, quae est Helmsteti singulis annis publicè praelegi, ac administrari solet. Helmstadii 1585. 8°.

Guinterus, Joannes, Institutionum anatomicarum secundum Galeni sententiam ad candidatos medicinae libri quatuor per —. Ab Andrea Wesalio auctiores & emendatiores redditi. s. l. 1585. 8°.

Piccolhomini, Archangelus, Anatomicae praelectiones — explicantes mirificam corporis humani fabricam : et quae animae vires, quibus corporis partibus, tanquam instrumentis, ad suas obeundas actiones, utantur; sicuti tota anima, toto corpore. Romae 1586. Fol.

— Anatome integra revisa, tabulis explanata & iconibus mirificam humani corporis fabricam ad ipsum naturae archetypum exprimentibus cum praefatione ac emendatione Joannis Fantoni. Veronae 1754. Fol.

Dresser, Matthaeus, De partibus humani corporis et animae potentiis libri duo, correcti & aucti denuo. Adiectae sunt ad finem

morborum & medicamentorum communissimorum appellationes. Lipsiae 1586. 8°.

Varolius, Constantius, Anatomiae, sive de Resolutione corporis humani ad Caesarem Mediouillanum libri IV., a Joan. Baptista Cortesio etc. nunc primum editi; ejusdem Varolii & Hier. Mercurialis. De nervis opticis, nonnullisque aliis, praeter communem opinionem in humano capite observatis epistolae. Francofurti 1591. 8°.

Laurentius, Andreas, Historia anatomica humani corporis et singularum ejus partium multis controversiis et observationibus novis illustrata. Parisiis 1600. Fol.

Jessenius, Johannes, Anatomiae Pragae anno 1600 abs se solenniter administratae historia. Accessit ejusdem de ossibus tractatus. Witebergae 1601. 8°.

Platerus, Felix, De corporis humani structura et usu libri III. Tabulis methodice explicati, Iconibus accurate illustrati. Basileae 1603. 4°.

Cabrolius, Bartholomeus, Ἀλφάβητον ἀνατομικόν hoc est Anatomes elenchus accuratissimus, omnes humani corporis partes, ea qua solent secari methodo delineans. Accessere Osteologia observationesque medicis juxta ac chirurgicis perutiles. s. l. 1604. 4°.

Bauhinus, Caspar, Theatrum Anatomicum. Novis figuris aeneis illustratum et in lucem emissum opera et sumptibus Theodori de Bry . . . Francofurti a. M. 1605. 8°.

— Appendix ad Theatrum anatomicum, sive explicatio Characterum omnium, qui Figuris totius operis aditti fuere quae seorsim compingi debet. Francofurti 1600. 8°.

— Theatrum Anatomicum — infinitis locis auctum, ad morbos accommodatum & ab erroribus ab authore repurgatum observationibus et figuris aliquot novis aeneis illustratum. s. l. 1621. 4°.

Valverdus, Joannes, Anatome corporis humani. Nunc primum a Michaele Columbo latine reddita et additis novis aliquot tabulis exornata. Venetiis 1607. Fol.

Riolanus, Joannes, Schola anatomica novis et raris observationibus illustrata, cui adjuncta est accurata foetus humani historia. Parisiis 1608. 8°.

— Anthropographia et Osteologia; omnia recognita, triplo auctiora et emendatiora ex propriis ac nouis cogitationibus et observationibus. Cum duplici Indice. Parisiis 1626. 4°.

Riolanus, Joannes, Encheiridium anatomicum et pathologicum, in quo ex naturali constitutione partium, recessus à naturali statu demonstratur ad usum Theatri Anatomici adornatum. Editio nova emendatior & variis tractatibus aliis auctior. Lipsiae 1675. 8⁰.

Vidius, Vidus, De Anatomia corporis humani libri VII. (Der Anfang fehlt.)

Michelspacher, Stephan, Pinax microcosmographicus hoc est, admirandae partium hominis universarum fabricae historica brevis at perspicua enarratio. s. l. 1615. 4⁰.

Remmelinus, Johannes, Catoptrum microcosmicum suis aere incisis visionibus splendens cum historia & pinace de novo prodit. Augustae Vindelicorum 1619. Fol.

— Dasselbe. Francofurti ad Moenum 1660. Fol.

Fludd, alias Fluctibus, Robert, Sectionis primae portio tertia de Anatomia triplici in partes tres divisa. Francofurti 1623. Fol.

Spigelius, Adrian, De humani corporis fabrica libri decem tabulis XCIIX aeri incisis exornati. Opus posthumum Daniel Bucretius jussu authoris in lucem profert. Venetiis 1627. Fol.

— Idem. Francofurti 1632. 4⁰.

Crooke, Helkiah, Μικροκοσμογραφία a Description of the Body of Man. Togetheter with the controversies thereto belonging. Collected and translated out of all the best authors of Anatomy, especially out of Caspar Bauhinus and Andreas Laurentius. 2. Edition. London 1631. Fol.

Bartholinus, Casp., Institutiones Anatomicae, novis recentiorum opinionibus & observationibus, quarum innumerae hactenus editae non sunt, figurisque secundo auctae ab auctoris filio Thoma Bartholino. Lugd. Batav. 1645. 8⁰.

— Specimen historiae anatomicae partium corporis humani ad recentiorum mentem accommodatae novisque observationibus illustratae. Hafniae 1701. 4⁰.

Bartholinus, Thomas, Anatomia ex Caspari Bartholini parentis institutionibus, omniumque recentiorum et propriis observationibus. Tertium ad sanguinis circulationem reformata cum iconibus novis accuratissimis. Accessit huic postremae Editioni Th. Bartholini Appendix de lacteis thoracicis & vasis lymphaticis. Hagae Comitis 1655. 8⁰.

— Idem. Hagae Comitis 1660. 8⁰.

— Anatome ex omnium veterum recentiorumque observationibus inprimis institutionibus b. m. parentis Caspari Bartholini ad circulationem Harvejanam, et vasa lymphatica quartum

renovata. Cum iconibus novis et indicibus. Lugduni Batavorum 1673. 8°.

Veslingius, Joannes, Syntagma Anatomicum, locis plurimis actum, emendatum, novisque iconibus diligenter exornatum. Patavii 1647. 4°.

— Syntagma Anatomicum, commentariis illustratum a Gerardo Leonardi Blasio. Amstelodami 1659. 4°.

— Idem. Editio Secunda. Amstelodami 1666. 4°.

Highmorus, Nathanael, Corporis humani disquisitio anatomica; in qua sanguinis circulationem in quavis corporis particula plurimis typis novis, ac aenygmatum medicorum succincta dilucidatione ornatum prosequutus est. Accessit Index duplex. Hagae Comitis 1651. Fol.

Linden, Johannes Ant. van der, Medicina Physiologica, nova curataque methodo ex optimis quibusque auctoribus contracta & propriis observationibus locupletata. Amstelaedami 1653. 4°.

Marchettis, Dominicus de, Anatomia: Cui responsiones ad Riolanum, in ipsius animadversionibus contra Veslingium additae sunt. Editio altera Patavina correctior. Hardevici 1656. 8°.

Horne, Joannes van, *Μικροκοσμος* seu brevis manuductio ad historiam corporis humani, in gratiam discipulorum secundum edita. Lugduni Batavorum 1662. 8°.

Hoffmann, Johannes Mauritius, Dissertationes Anatomico-physiologicae ad Johannis van Horne Microcosmum seu brevem manuductionem ad historiam corporis humani annotatae & experimentis atque observationibus recentioribus illustratae, annexa Appendicis loco epistola de Genitalibus van Horne cum notis Joh. Swammerdamii ac Indice rerum & verborum. Altdorffi Noricorum 1685. 4°.

— Dasselbe (durchschossen und mit handschriftlichen Bemerkungen). Altdorffi Noricorum 1685. 4°.

Blasius, Gerard, Anatome contracta, in gratiam discipulorum conscripta et edita. Amstelodami 1666. 8°.

Hertod, Joan Ferd., Opus mirificum sextae diei id est Homo physice, anatomicè & moraliter in potiores suas partes dissectus. Jenae 1670. 8°.

Muralto, Johannes de, Vademecum anatomicum sive clavis medicinae, pandens experimenta de humoribus, partibus et spiritibus. Tiguri 1677. 8°.

Strauss, Laurentius, *Μικροκοσμογραφία* metrica, sive humani corporis historia, elegiaco carmine exhibita, et ad sanguinis circulationem, et pleraque nova anatomicorum inventa accommodata. Giessae 1679. 8°.

Diemerbroeck, Isbrandus de, Anatome corporis humani: plurimis novis inventis instructa variisque observationibus, et paradoxis, cum medicis tum physiologicis adornata. Editio nova. Lugduni 1679. 4°.

— The anatomy of human bodies; comprehending the most modern discoveries and curiosities in that art. To which is added a particular treatise of the Small-Pox & Measles. Together with several practical observations and experienced cures. Written in Latin bi Isbrand de Diemerbroeck. Translated from the last and most correct and full Edition of the same by William Salmon. London 1694. 4°.

Le Clerc, Daniel, & J. Jacobus **Mangetus**, Bibliotheca Anatomica sive recens in anatomia inventorum Thesaurus locupletissimus, in quo integra atque absolutissima totius corporis humani descriptio, ejusdemque Oeconomia è praestantissimorum quorumque anatomicorum tractatibus singularibus, tum hactenus in lucem editis, tum etiam ineditis, concinnata exhibetur. Adiecta est partium omnium Administratio anatomica, cum variis earundem praeparationibus curiosissimis. Digesserunt, tractatus suppleverunt, argumenta, notulas & observationes Anatomico-practicas addiderunt T. 1, 2. Genevae 1685. Fol.

— Dasselbe. Editio Secunda, novis tractatibus, notis ac observationibus, tertia ad minimum parte, priore auctior. T. 1, 2. Genevae 1699. Fol.

Blancardus, Steph., Anatomia reformata, sive concinna corporis humani dissectio ad Neotericorum mentem adornata, plurimisque tabulis chalcographicis illustrata. Accedit ejusdem authoris de Balsamatione, nova Methodus à nemine antehac hoc modo descripta. Ps. 1, 2. Lugduni Batavorum 1687. 8°.

Dionis, Petrus, Anatomia corporis humani, juxta circulationem sanguinis & recentiores observationes: in horto regio Parisino ab ipso autore demonstrata: cum duplici indice et figuris omnium corporis humani partium ex cadaveribus depictis. Genevae 1696. 8°.

Munnicks, Joannes, Anatomia nova, qua juxta neotericorum inventa tota res anatomica breviter & dilucidè explicatur. Editio novissima. Lugduni 1699. 8°.

Hoffmann, Johannes Mauritius, Idea machinae humanae anatomico-physiologica ad observationes recentiores conformata et ad methodum sectionum solennium accomodata. Annexa est in

fine ejusdem Decas Programmatum anatomicorum cum Indice rerum et verborum. Altdorfi 1703. 4°.

Verheyen, Philipp, Corporis humani anatomia, in qua omnia tam veterum quam recentiorum anatomicorum inventa methodo nova & intellectu facillima describuntur. Lipsiae 1705. 8°.

— Corporis humani anatomiae liber 1, 2. Editio secunda. Bruxellis 1710. 4°.

— Anatomie oder Zerlegung des menschlichen leibes, worin alles, was so wol die alten als neuen anatomici entdecket und erfunden haben, leicht und deutlich beschrieben und in kupffer fürgebildet wird. Aus dem lateinischen vermehrten exemplar aufs neue übersetzet. Leipzig 1714. 8°.

Anatomephilus, Tabulae Anatomico-anthropographicae, oder Kürtzliche dabei gründliche Beschreibung der Theile des menschlichen Körpers nach ihrem Wesen und Verrichtungen, zu höchst-sonderbahrem Nutzen denen sowohl insgemein, die sich selbst wollen erkennen lernen, als auch und insonderheit die sich zur Chirurgiam bekennen auffs deutlichste und leichteste mit sonderbahren Fleiss in VI Tabellen verfasset. Dresden 1708. Fol.

Sprengel, Ernestus Victor, Tabulae Anatomicae, quibus utilissimae pariter atque apprime necessariae scientiae physiologicae ἰχνογραφία juventuti nostrae scholasticae maximam, eamque scitu dignissimam partem exhibetur. Magdeburgi 1726. 8°.

Ermel, Johann Friedrich, Physiologische und anatomische Tafeln, welche einem jungen Anfänger der Artzney-Kunst den Grund und Endzweck zeigen, mit besonderm Fleise zusammengelesen. Dresden 1727. 4°.

Heister, Laurentius, Compendium anatomicum, welches die ganze Anatomie aufs allerkürtzeste in sich begreifft. Aus dem Lateinischen in das Teutsche übersetzet v. Maxim. Leutnern. Itzo aber von neuem übersehen und nach der neuesten und 3. Auflage vermehrt und übersetzt von C. E. S. B. M. D. [C. E. Steinbach]. Breslau 1730. 8°.

— Compendium Anatomicum totam rem anatomicam brevissime complectens. Editio Quarta. T. 1. Norimbergae et Altorfi 1732. 8°.

— Dasselbe. T. 1, 2. Ed. V. Norimbergae et Altorfi 1741. 8°.

— Dasselbe. T. 1, 2. Editio VI. Norimbergae 1761. 8°.

Behr, Georg Henricus, Physiologia medica; Das ist: Richtige und umständliche Beschreibung des menschlichen Leibes; darinnen alle desselben Theile, nebst dessen natürlichen und ordent-

lichen Verrichtungen, Nutzen und Würckungen, denen Studiosis medicinae und chirurgicae insonderheit zu Lieb, in Teutscher Sprache aus denen besten physiologischen, anatomischen und anderen Authoribus, zugleich auch eigener Untersuchung und Nachforschung abgehandelt werden. Straszburg 1736. 4⁰.

Wreden, Otto Just, Kurzer und deutlicher Unterricht von denen Theilen des menschlichen Körpers, sowol nach ihrer Structur und Lage, als auch nach ihren Nutzen, was denen festen und flüssigen Theilen, wie auch der Seele angehet. Hannover 1737. 8⁰.

Teichmeyer, Herm. Frid., Elementa Anthropologiae sive Theoria corporis humani, in qua omnium partium actiones ex recentissimis inventis anatomicis et rationibus tum physicis tum chymicis tum denique mechanicis, declarantur in usum auditorii sui. Editio altera. Jenae 1739. 4⁰.

Grambs, Joh. Jac., Anweisung
in XII Tabellen, wie die I. Partie der Anatomie, die Osteologie,
in V Tabellen, wie die II. Partie der Anatomie, die Myologie,
in X Tabellen, wie die III. Partie der Anatomie, die Angiologie,
in III Tabellen, wie die IV. Partie der Anatomie, die Neurologie,
in VIII Tabellen, wie die V. Partie der Anatomie, die Splanchnologie,
von denen der Chirurgie sich wiedmenden, und künftig werden wollenden Chirurgis unter nicht geringem Behuff der Memorie und Nutzen in Praxi leicht erlernet und zu stärkerem Behalt im Gedächtniss ohne Mühe täglich repetirt werden möge. Franckfurt a. M. 1740, 1741. 8⁰.

Mischel, Johann Alexander, Institutio Anatomica. Worinnen eine zwar kurtze dennoch aber deutliche Beschreibung aller den menschlichen Cörper ausmachenden Theile gegeben und der Nutzen derselben angezeiget wird. Wobey gefügt ist; der Methodus secandi, oder gründliche Anweisung welcher gestalt alle Theile des menschlichen Körpers gehörig müssen disseciret und präpariret werden. Samt einem Anhang von verschiedenen Vorstellungen derer Theile des menschlichen Cörpers, nach der Ordnung ihrer Lage. Th. 1, 2. Hamburg 1744. 8⁰.

Hellwig, Christoph von, Nosce te ipsum vel Anatomicum vivum, oder kurtzgefasstes und doch richtig gestelltes anatomisches Werck, worinnen die gantze Anatomie nebst ihrer Eintheilung, wie auch die nöthigen Kupfer, wovon die Invention gantz sonderlich, indem man die Viscera heraus nehmen, nach denen Tabellen wohl betrachten, sich aus dem Tractätlein darbey informiren und wiederum einsetzen kan, und eine Beschreibung tödtlicher Wunden deutlich zu finden. Anjetzo von neuem übersehen . . . Mit einer Vorrede von Joh. Hieron. Kniphoff. Franckfurt und Leipzig [1745]. Fol.

Winslow, Jaques-Benigne, Exposition anatomique de la Structure du Corps humain. Nouvelle Edition. T. 1—4. Amsterdam 1752. 8°.

Schaarschmidt, August. Osteologische, Splanchnologische, Angiologische, Myologische, Syndesmologische, Adenologische, Neurologische Tabellen. Frankfurt und Leipzig 1754. 8°.

— Verbesserte anatomische Tabellen. Bd. 1, welcher die Lehre von den Knochen, Bändern und Muskeln enthält. Bd. 2, welcher die Lehre von den Eingeweiden, Drüsen, Gefässen und Nerven enthält. Neue mit grossen Zusätzen vermehrte Auflage. Frankfurt a. M. 1788. 8°.

Verdier, [Cesar], Kurtze und deutliche anatomische Beschreibung des menschlichen Leibes nach der zweyten und vermehrten Auflage aus dem Frantzösischen übersetzt von Joh. Andr. Deisch. 2. Aufl. Th. 1, 2. Augsburg 1756. 8°.

Palfin, Joh., Die chirurgische Anatomie oder genaue Beschreibung der Theile des menschlichen Körpers mit nützlichen und den Wundärzten in Ausübung ihrer Kunst dienlichen Anmerkungen. Neue ganz veränderte und mit einer neuen Abhandlung von den Knochen vermehrte Ausgabe; ausgefertigt von A. Petit. Aus dem Französischen in das Deutsche übersetzt von Georg Leonhard Huth. Nürnberg 1760, 1761. 4°.

Plenk, Joseph Jakob, Erster Umriss der Zergliederungskunst des menschlichen Leibes. Aus dem Lateinischen übersetzt. Frankfurt a. M. 1777. 8°.

Ludwig, Christian Gottlieb, Anweisung zur Erkenntniss der Theile des menschlichen Körpers. Nach dessen Tode zum Nutzen der deutschen Wundärzte in Pohlen herausgegeben von Theodor Thomas Weichardt. Warschau 1778. 8°.

Sabatier, R. B., Traité complet d'Anatomie, ou Description de toutes les parties du corps humain. Nouvelle Édition. T. 1—3. Paris 1781. 8°.

Lieutaud, Joseph, Zergliederungskunst nach der neuesten mit verschiedenen historischen und kritischen Bemerkungen von Herrn Portal vermehrten Ausgabe übersetzt und mit einigen Anmerkungen und Zusätzen versehen. Bd. 1, 2. Leipzig 1782. 8°.

Mayer, J. C. A., Beschreibung des ganzen menschlichen Körpers, mit den wichtigsten neueren anatomischen Entdeckungen bereichert, nebst physiologischen Erläuterungen. Bd. 1—8. Berlin und Leipzig 1783—1794. 8°.

Cheselden, W., Anatomie des menschlichen Körpers. Aus dem Englischen übersetzt von August Ferd. Wolff nebst einer Vorrede von J. Fr. Blumenbach. Göttingen 1790. 8°.

Sömmerring, S. Th., Vom Baue des menschlichen Körpers. Th. 1—5. Frankfurt a. M. 1791—1796. 8°.

— Dasselbe. Neue umgearbeitete und vervollständigte Original-Ausgabe besorgt von W. Th. Bischoff, J. Henle, E. Huschke, F. W. Theile, G. Valentin, J. Vogel und R. Wagner. Bd. 1—8. Abth. I. Leipzig 1839—1845. 8°.

Bernstein, J. G., Handbuch nach alphabetischer Ordnung über die vorzüglichsten Gegenstände der Anatomie, Physiologie und gerichtlichen Arzneigelahrheit. Th. 1, 2. Leipzig 1794, 1795. 8°.

Hildebrandt, Friedrich, Lehrbuch der Anatomie des Menschen. Bd. 1—4. 2. verb. Auflage. Braunschweig 1798—1800. 8°.

— Handbuch der Anatomie des Menschen. Vierte umgearbeitete und sehr vermehrte Ausgabe, besorgt von E. H. Weber. Bd. 1—4. Braunschweig 1830—1832. 8°.

Bell, Karl, Zergliederungen des menschlichen Körpers zum Behuf der Kenntniss seiner Theile, ihrer Zergliederungsmethode und ihrer krankhaften Veränderungen. Aus dem Englischen. Th. 1 u. Bd. 2, Abth. 1 nebst Atlas. Leipzig 1800. 8° u. Fol.

— Zergliederung des menschlichen Körpers. Nach dem Englischen durchaus umgearbeitet von J. C. A. Heinroth u. J. C. Rosenmüller. Th. 1, 2. Leipzig 1806, 1807. 8°.

Langenbeck, Conrad Joh. Martin, Anatomisches Handbuch. Tabellarisch entworfen. Göttingen 1806. 8°.

Wiedemann, C. R. W., Handbuch der Anatomie. 3. verbess. Auflage. Göttingen 1812. 8°.

Meckel, Joh. Friedr., Handbuch der menschlichen Anatomie. Bd. 1—4. Halle und Berlin 1815—1820. 8°.

Mayer, Aloys Michael, Anatomische Beschreibung des ganzen menschlichen Körpers. 4. verm. u. verb. Auflage. Wien 1820. 8°.

Hempel, Adolph Friedr., Anfangsgründe der Anatomie des gesunden menschlichen Körpers. Th. 1. 2. 5. verb. Ausgabe. Göttingen 1827. 8°.

Lauth, Ernest Alexandre, Nouveau Manuel de l'Anatomiste, comprenant la description succincte de toutes les parties du corps humain et la manière de les préparer; suivie de préceptes sur la confection des pièces de cabinet et sur leur conservation. Paris 1829. 8°.

— Neues Handbuch der praktischen Anatomie, oder Beschreibung aller Theile des menschlichen Körpers, mit besonderer Rücksicht auf ihre gegenseitige Lage, nebst der Angabe über die Art, dieselben zu zergliedern und anatomische Präparate zu verfertigen, vom Verfasser nach der zweiten französischen Ausgabe umgearbeitet. Bd. 1, 2. Stuttgart, Leipzig, Wien 1835—1836. 8°.

Langenbeck, C. J. M., Handbuch der Anatomie mit Hinweisung auf die Icones anatomicae. Nervenlehre, Gefässlehre, Knochen-, Bänder- und Knorpellehre, Lehre der Bewegungsorgane. Göttingen 1831—1847. 8°.

Rosenmüller, Joh. Chrn., Handbuch der Anatomie des menschlichen Körpers, zum Gebrauch der Vorlesungen ausgearbeitet. 5. verm. Aufl. hrsgb. v. Ernst Heinrich Weber. Leipzig 1833. 8°.

Bock, C. E., Handbuch der Anatomie des Menschen mit Berücksichtigung der Physiologie und chirurgischen Anatomie. Bd. 1, 2. Leipzig 1838. 8°.

Krause, Carl Friedr. Theod., Handbuch der menschlichen Anatomie. Bd. 1, welcher die gesammte allgemeine und specielle Anatomie des Erwachsenen enthält. Hannover 1838. 8°.

Günther, Gustav Biedermann, und Julius **Milde**, Die chirurgische Anatomie in Abbildungen. Ein Handbuch für studirende und ausübende Aerzte, gerichtliche Aerzte, Wundärzte etc. von — [Th. I]. Atlas zur chirurgischen Knochenlehre, nach der Natur gezeichnet v. J. Milde. Th. III. Die Muskellehre. Hft. 1—6. Hamburg 1838—1844. 4°.

Boden, Albert, Die Anatomie des Menschen nach den besten Hülfsmitteln tabellarisch zusammengestellt nebst Anleitung zur Präparation der einzelnen Körpertheile. Leipzig 1840. 4°.

Malgaigne, J. F., Abhandlung der chirurgischen Anatomie und experimentalen Chirurgie. Aus dem Französischen von Franz Reiss und Joseph Liehmann. Bd. 1, 2. Prag 1842. 8°.

Arnold, Friedr., Handbuch der Anatomie des Menschen mit besonderer Rücksicht auf Physiologie und praktische Medicin. Bd. 1, 2. Freiburg i. Br. 1844—1851. 8°.

Alton, Eduard d', Handbuch der menschlichen Anatomie. 1. Lfg. Leipzig 1848. 4°.

Hyrtl, Joseph, Lehrbuch der Anatomie des Menschen, mit Rücksicht auf physiologische Begründung und praktische Anwendung. Abth. 1, 2. Zweite vermehrte Auflage. Wien 1850. 8°.

Richter, Herm. Eberh., Der menschliche Körper. 2. verm. u. verb. Auflage = Bildungs-Halle im Sinne und Geiste unserer Zeit. Bd. 1. Leipzig 1853. 8°.

Meyer, G. Herm., Lehrbuch der physiologischen Anatomie des Menschen. Th. I, II. Leipzig 1856. 8°.

Luschka, Hubert. Die Anatomie des Menschen in Rücksicht auf die Bedürfnisse der praktischen Heilkunde. Bd. 1—3. Tübingen 1862—1867. 8°.

Neugebauer, Ludwig Adolf, und Janus Ferd. **Nowakowski**, Anatomia opisowa ciała ludzkiego podług Józefa Hyrtla [Beschreibende Anatomie des menschlichen Körpers nach Joseph Hyrtl]. T. 1, 2. Warszawa 1868. 8°.

Mivart, St. Georg, Lessons in elementary Anatomy. London 1873. 8°.

Rüdinger, Nicol. R., Topographisch-chirurgische Anatomie des Menschen. Abth. 1, 2. Brust und Bauch. Abth. 3, 1. Hälfte. Der Kopf. Stuttgart 1873, 1874. 4°.

Gerlach, Joseph v., Handbuch der speciellen Anatomie des Menschen in topographischer Behandlung. Mit besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse der ärztlichen Thätigkeit. München und Leipzig 1891. 8°.

VIII. Lehr- und Wörterbücher der menschlichen Physiologie.

Charleton, Gualterus, Exercitationes physico-anatomicae de Oeconomia animali, novis in medicina hypothesibus superstructa & mechanice explicata. Editio secunda. Amstelaedami 1659. 8°.

Oeconomia animalis ad circulationem sanguinis breviter delineata, in duas partes distributa. Item generatio hominis ex legibus mechanicis. Goudae 1685. 8°.

Bohn, Johannes, Circulus anatomico-physiologicus, seu Oeconomia corporis animalis, hoc est, cogitata, functionum animalium potissimarum formalitatem & causas concernentia. Lipsiae 1686. 4°.

Wedel, Georg Wolffg., Physiologia reformata. Jenae 1688. 4⁰.

Vater, Christian, Physiologia experimentis et demonstrationibus, mechanicis, chimicis & anatomicis illustrata & confirmata. Vitembergae 1701. 4⁰.

Wolff, D. Pancratius, Physica Hippocratica, qua exponitur humanae naturae mechanismus geometrico-chymicus, ex quo corporis humani actiones vitales omnes, ipsae cogitationes, anima immateriali non, ut forma naturaque informante, sed his tantum assistente clarius explicantur, morborum caussae & indicationes desumuntur, curationumque medicarum rationale practicum fundamentum solidatur. Lipsiae 1713. 8⁰.

Detharding, Georgius, Fundamenta physiologica : sive positiones hominis statum sanum ad officia sibi in hoc mundo expediunda necessarium delineantes. Hafniae 1735. 8⁰.

Berger, Jo. Gothofr. de, Physiologia medica sive de natura humana liber bipartitus, iterum in lucem prodit cura Frider. Christiani Cregut, cujus dissertatio de Anthropologia ejusque praecipuis tam antiquis quam modernis scriptoribus introductionis loco praemittitur. Francofurti 1737. 4⁰.

Hamberger, Georg Erhard, Physiologia medica seu de actionibus corporis humani sani doctrina principiis physicis a se editis itemque mathematicis atque anatomicis superstructa. Jenae 1751. 4⁰.

Haller, Albertus v., Primae lineae Physiologiae in usum praelectionum anatomicarum auctae et emendatae. Gottingae 1751. 8⁰.

— Dasselbe. Quarto auctae et emendatae. Lausannae 1771. 8⁰.

— Grundriss der Physiologie für Vorlesungen. Nach der 4. lateinischen mit den Verbesserungen und Zusätzen d. Prof. Wrisberg vermehrten Ausgabe aufs neue übersetzt und mit Anmerkungen versehen durch Hrn. Hofr. Sömmering, mit einigen Anmerkungen begleitet und besorgt von P. F. Meckel. Berlin 1788. 8⁰.

— Grundriss der Physiologie für Vorlesungen mit den Verbesserungen von Wrisberg, Sömmerring und Meckel. Umgearbeitet von Heinrich Maria v. Leveling d. Jüng. Th. 1, 2. Erlangen 1795, 1796. 8⁰.

Ludwig, Christ. Gottl., Institutiones Physiologiae cum praemissa introductione in universam medicinam praelectionibus academicis accommodatae. Lipsiae 1752. 8⁰.

Eberhard, Joannes Petrus, Conspectus Physiologiae et Diaeteticae tabulis expressus. Halae Magdeburgicae 1753. 8⁰.

Boerhaave, Hermann, Phisiologie. Uebersezt und mit Zusätzen vermehrt von Joh. Peter Eberhard. Halle 1754. 8°.

Jahn, Christian, Deutsche Physiologia medico-chirurgica, oder: Höchst nothwendige Lehre von dem Menschen, in welcher sowohl dessen wesentliche als auch urwesentliche (so!) Theile . . . alles nach denen Principiis Physico-mechanicis abgefasset und deutlich gewiesen wird, dass die Energia animae rationalis mit nichten alle Bewegungen sowohl in dem gesunden, als auch kränklichen Zustande des Leibes anstelle. Dresden 1756. 8°.

Haller, Albert v., Elementa Physiologiae corporis humani. T. 1—8. Lausannae 1757—1763. Bernae 1764—1766. 4°.

Metzger, Joh. Daniel, Grundriss der Physiologie. 2. umgearb. u. verb. Auflage. Königsberg i. Pr. 1783. 8°.

Caldani, L. M. A., Institutiones physiologicae. Praelectionibus academicis accommodatae. Editio novissima. Lipsiae 1785. 8°.

Metzger, Joh. Dan., Die Physiologie in Aphorismen. Zum Leitfaden akademischer Vorlesungen entworfen. Königsberg und Leipzig 1789. 8°.

Blumenbach, Joh. Frid., Anfangsgründe der Physiologie. Aus dem Lateinischen übersetzt und mit Zusätzen vermehrt von Joseph Eyerel. 2. Aufl. Wien 1795. 8°.

Schmid, Carl Christ. Erhard, Physiologie philosophisch bearbeitet. Bd. 1—3. Jena 1798—1801. 8°.

Sonnenburg sen., Ernst Gotthilf, Anfangsgründe einer systematischen Physiologie, zum Gebrauch und Nutzen eigener Vorlesungen entworfen. Berlin 1799. 8°.

Dumas, Charles Louis, Principes de Physiologie ou Introduction à la science expérimentale, philosophique et médicale de l'homme vivant. T. 1—4. Paris an VIII (1800) — XI (1803). 8°.

Richerand, Anthelme, Nouveaux Elémens de Physiologie. Paris an IX (1801). 8°.

Pfaff, C. H., Grundriss einer allgemeinen Physiologie und Pathologie des menschlichen Körpers. 1. Bd. Kopenhagen 1801. 8°.

Autenrieth, Joh. Heinr. Ferd., Handbuch der empirischen menschlichen Physiologie. Zum Gebrauche seiner Vorlesungen herausgegeben. Th. 1—3. Tübingen 1801, 1802. 8°.

Dömling, J. Joseph, Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Bd. 1, 2. Göttingen 1802, 1803. 8°.

Doellinger, Ignaz, Grundriss der Naturlehre des menschlichen Organismus. Zum Gebrauche bei seinen Vorlesungen entworfen. Bamberg und Wirzburg 1805. 8°.

Meyer, Joh. Carl Heinrich, Grundriss der Physiologie des menschlichen Körpers zum Behuf seiner Vorlesungen entworfen. Berlin 1805. 8⁰.

Kessler, August Eduard, Grundzüge zu einem System der Physiologie des Organismus. Jena und Leipzig 1807. 8⁰.

Walther, Ph. Fr., Physiologie des Menschen mit durchgängiger Rücksicht auf die comparative Physiologie der Thiere. Zu akademischen Vorlesungen bearbeitet. Bd. 1, 2. Landshut 1807/8. 8⁰.

Bartels, Ernst, Physiologie der menschlichen Lebensthätigkeit. Ein Lehrbuch für akademische Vorlesungen. Freyberg 1809. 8⁰

Burdach, Karl Friedrich, Die Physiologie. Leipzig 1810. 8⁰.

Prochaska, Georg, Disquisitio anatomico-physiologica organismi corporis humani ejusque processus vitalis. Viennae 1812. 4⁰.

Neumann, Karl Georg, Von der Natur des Menschen, oder Belehrungen über den inneren Organismus des menschlichen Körpers und seines Geistes. Th. 1, 2. Berlin 1815 und 1818. 8⁰.

Hildebrandt, Friederich, Lehrbuch der Physiologie. 5. verb. mit des Verfassers Leben und letzter Krankheit verm. Ausgabe, nach dem Tode des Verfassers hrsgb. v. D. Carl Hohnbaum. Erlangen 1817. 8⁰.

Weinhold, Carl August, Versuche über das Leben und seine Grundkräfte auf dem Wege der Experimental-Physiologie. Magdeburg 1817. 8⁰.

Prochaska, Georg, Physiologie oder Lehre von der Natur des Menschen. Wien 1820. 8⁰.

Blumenbach, Jo. Frid., Institutiones physiologicae. Ed. IV. Gottingae 1821. 8⁰.

Rudolphi, Karl Asmund, Grundriss der Physiologie. Bd. 1, 2; I, II. Berlin 1821, 1823 und 1828. 8⁰.

Lenhossék, Michaël a, Institutiones physiologiae organismi humani, usu academico adcommodatae. Vol. 1, 2. Viennae 1822. 8⁰.

Fechner, Gustav Theodor, Katechismus oder Examinatorium über die Physiologie des Menschen. Leipzig 1823. 8⁰.

Magendie, F., Lehrbuch der Physiologie. 2. verm. u. verb. Ausgabe. Aus dem Französischen übersetzt von D. Hofacker. Bd. 1, 2. Tübingen 1826. 8⁰.

Burdach, Karl Friedrich, Die Physiologie als Erfahrungswissenschaft. Bd. 1—6, bearbeitet von Karl Friedr. Burdach mit Beiträgen von Karl Ernst v. Baer, Heinrich Rathke, Ernst H. F. Meyer, Joh. Müller, Rudolph Wagner, Ernst Burdach und Joh. Friedr. Dieffenbach. Leipzig 1826—1840. 8⁰.

Müller, Johannes, Grundriss der Vorlesungen über die Physiologie. Bonn 1827. 8°.

Tiedemann, Friedrich, Physiologie des Menschen. Bd. I. Allgemeine Betrachtungen der organischen Körper. Darmstadt 1830. 8°.

Müller, Johannes, Handbuch der Physiologie des Menschen für Vorlesungen. Bd. 1, 2. Coblenz 1834 und 1840. 8°.

Döllinger, J., Grundzüge der Physiologie. Bd. 1, Abth. 1, 2, incompl. Regensburg und Landshut 1835. 8°.

Magendie, F., Vorlesungen über die physikalischen Erscheinungen des Lebens. Mit Magendie's Hinzuziehung und Unterstützung aus dem Französischen übersetzt von Dr. Baswitz. Bd. 1, 2. Köln 1837. 8°.

Eble, Burkard, Taschenbuch der Physiologie nach dem neuesten Standpunkte dieser Wissenschaft und zunächst für praktische Aerzte entworfen. 2. verb. u. verm. Aufl. A. u. d. T.: Handbuch der Physiologie des Menschen. Wien 1837. 8°.

Carus, Carl Gustav, System der Physiologie, umfassend das Allgemeine der Physiologie, die physiologische Geschichte der Menschheit, die des Menschen und die der einzelnen organischen Systeme im Menschen, für Naturforscher und Aerzte bearbeitet. Th. 1–3. Dresden und Leipzig 1838–1840. 8°.

— System der Physiologie. Th. 1, 2. 2. umgearb. u. verm. Aufl. Leipzig 1847 und 1849. 8°.

Wagner, Rudolph, Lehrbuch der Physiologie. 1. Abth, Buch I—III, enthaltend die specielle Geschichte der Lebensprozesse. Leipzig 1839—1842. 8°.

Handwörterbuch der Physiologie mit Rücksicht auf physiologische Pathologie. In Verbindung mit mehreren Gelehrten hrsgb. von Rudolph Wagner. Bd. 1—4. Braunschweig 1842—1853. 8°.

Platner, Ernst Alexander, Grundzüge einer allgemeinen Physiologie. I. Von der organischen Kraft oder von der Erregbarkeit. II. Von den Organen. (III. fehlt.) Jena 1843, 1844. 8°.

Valentin, G., Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Für Aerzte und Studirende. Bd. 1, 2. Braunschweig 1844. 8°.

— Grundriss der Physiologie des Menschen für das erste Studium und zur Selbstbelehrung. Braunschweig 1846. 8°.

Günther, August Friedrich, Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Bd. II, Abth. 1. Lehrbuch der speciellen Physiologie. Abth. 1. Die Physiologie der vegetativen Function. Leipzig 1848. 8°.

Budge, Julius, Memoranda der speciellen Physiologie des Menschen. Weimar 1848. 8°.

Ludwig, C., Lehrbuch der Physiologie des Menschen. Bd. 1, 2. Leipzig und Heidelberg 1852—1856. 8°.

Funke, Otto, Lehrbuch der Physiologie. 2. Lfg. (4. Aufl. des Rud. Wagner'schen Lehrbuchs.) Leipzig 1855. 8°.

Vierordt, Karl, Grundriss der Physiologie des Menschen. 3. verb. Aufl. Tübingen 1864. 8°.

Ranke, Johannes, Grundzüge der Physiologie des Menschen mit Rücksicht auf die Gesundheitspflege. 4. umgearb. Aufl. Leipzig 1881. 8°.

Landois, L., Lehrbuch der Physiologie des Menschen einschliesslich der Histologie und mikroskopischen Anatomie, mit besonderer Berücksichtigung der praktischen Medicin. 6. verb. Aufl. Wien und Leipzig 1889. 8°.

IX. Lehr- und Wörterbücher der vergleichenden Anatomie und Physiologie.

Severinus, Marcus Aurelius, Zootomia Democritaea : Id est, Anatome generalis totius animantium opificii, libris quinque distincta. Noribergae 1645. 4°.

Blasius, Gerard, Anatome Animalium, Terrestrium variorum, Volatilium, Aquatilium, Serpentum, Insectorum, Ovorumque structuram naturalem ex veterum, recentiorum, propriisque observationibus proponens. Amstelodami 1681. 4°.

History, The Natural, of Animals containing the anatomical description of several Creatures dissected by the Royal Academy of Sciences at Paris. Done into English by a Fellow of the Royal Society. To which is added an account of the Measure of a Degree of a great Circle of the earth, published by the Members of the same Academy: English'd by R. W., SRS. London 1702. Fol.

Unzer, Johann August, Erste Gründe einer Physiologie der eigentlichen thierischen Natur thierischer Körper. Leipzig 1771. 8°.

Blumenbach, Jo. Frid., Specimen physiologiae comparatae inter animantia calidi et frigidi sanguinis. Praemissae sunt de nisu formativo et generationis negotio observationes nuperae. Gottingae 1787. 4°.

Darwin, Erasmus, Zoonomie oder Gesetze des organischen Lebens, aus dem Englischen übersetzt und mit einigen Anmerkungen begleitet von J. D. Brandis. Th. I, 1, 2; II, 1, 2. Hannover 1795—1799. 8°.

Grundlage zu einer künftigen Zoonomie, nebst einer Vorrede von dem Prof. Dr. Hufeland. Jena 1798. 8°.

Harwood, B., System der vergleichenden Anatomie und Physiologie. Aus dem Englischen übersetzt und mit Anmerkungen und Zusätzen versehen von C. R. W. Wiedemann. Berlin 1799. 4°.

Treviranus, Gottfried Reinhold, Biologie oder Philosophie der lebenden Natur für Naturforscher und Aerzte. Bd. 1—6. Göttingen 1802—1822. 8°.

Görres, J., Aphorismen über die Organonomie. Bd. 1. Koblenz 1803. 8°.

Reubel, J., Entwurf eines Systems der Pflanzenphysiologie und der Thierphysiologie wissenschaftlich bearbeitet. Bd. 1. München 1804. 8°.

Cuvier, G. de, Leçons d'Anatomie comparée, recueillies et publiées sous ses yeux par C. Duméril. T. 1—5. Paris an VIII—XIV (1805). 8°.

— Vorlesungen über vergleichende Anatomie. Gesammelt und unter seinen Augen herausgegeben von C. Duméril. Uebersetzt und mit Anmerkungen und Zusätzen vermehrt von L. H. Froriep und von J. F. Meckel. Th. 1—4. Leipzig 1809, 1810. 8°.

Lietzau, F. O., Alphabetisches und systematisches Register zu Cuvier's Vorlesungen über vergleichende Anatomie. Leipzig 1824. 8°.

Blumenbach, J. F., Handbuch der vergleichenden Anatomie. Göttingen 1805. 8°.

— Dasselbe. 3. verb. u. verm. Aufl. Göttingen 1824. 8°.

Troxler, Ignaz Paul Vital, Elemente der Biosophie. Leipzig 1808. 8°.

Bartels, Ernst, Systematischer Entwurf einer allgemeinen Biologie. Ein Beitrag zur Vervollkommnung der Naturwissenschaft überhaupt und der Erregungstheorie insbesondere. Frankfurt a. M. 1808. 8°.

Gruithuisen, Fr. v. P., Organozoonomie, oder: Ueber das niedrige Lebensverhältniss, als Propädeutik zur Anthropologie; mit einem Anhange: Versuch eines Terminologiums der allgemeinen physiologischen, anthropologischen und philosophischen Ausdrücke, zum Theil als Register der Organozoonomie und Anthropologie, zum Theil mit besonderen Erklärungen und Bemerkungen, in alphabetischer Ordnung. München 1811. 8°.

Carus, Carl Gustav, Lehrbuch der Zootomie, mit stäter Hinsicht auf Physiologie. Leipzig 1818. 8⁰.

— Lehrbuch der vergleichenden Zootomie mit stäter Hinsicht auf Physiologie. Der 2. durchgängig verb., umgearb. Aufl. Th. 1, 2 u. Atlas. Leipzig, Wien 1834. 8⁰.

Meckel, J. F., System der vergleichenden Anatomie. Bd. 1—5. Halle 1821—1831. 8⁰.

Blainville, H. M. Ducrotay de, De l'Organisation des Animaux, ou Principes d'Anatomie comparée. T. 1. Contenant la Morphologie et l'Aistésologie. Paris 1822. 8⁰.

Sniadecki, André, Théorie des êtres organiques. Traduit du Polonais par J. J. Ballard et Dessaix. Paris 1824. 8⁰.

Déal, J. N., Etude de Physiologie universelle, pour servir de Prolégomènes à celle des facultés intellectuelles de l'homme, et à celle de toute science physique. Paris 1826. 8⁰.

Berthold, Arn. Adf., Erster Abriss der (menschlichen und thierischen) Physiologie. Zu seinen Vorlesungen entworfen. Göttingen 1826. 8⁰.

— Lehrbuch der Physiologie des Menschen und der Thiere. Th. 1, 2. Göttingen 1829. 8⁰.

Carus, Carl Gustav, Grundzüge der vergleichenden Anatomie und Physiologie. Bd. 1—3 = Allgemeine Taschenbibliothek der Naturwissenschaften. 4. Th. Dresden 1828. 8⁰.

Schultze, Carl August Sigmund, Systematisches Lehrbuch der vergleichenden Anatomie, mit Tabellen über die Classification des Thierreichs und die Formen der Organe. Abth. 1. Allgemeine Anatomie. Berlin 1828. 8⁰.

Treviranus, Gottf. Reinh., Die Erscheinungen und Gesetze des organischen Lebens. Bd. 1, 2. Bremen 1831—1833. 8⁰.

Wilbrand, J. B., Allgemeine Physiologie, insbesondere vergleichende Physiologie der Pflanzen und der Thiere. Heidelberg und Leipzig 1833. 8⁰.

Wagner, Rudolph, Lehrbuch der vergleichenden Anatomie. Leipzig 1834, 1835. 8⁰.

— Erläuterungstafeln zur Physiologie und Entwickelungsgeschichte mit vorzüglicher Rücksicht auf seine Lehrbücher über Physiologie und vergleichende Anatomie (Icones physiologicae). Leipzig 1839. 4⁰.

— Lehrbuch der Zootomie. Anatomische Charakteristik der Thierklassen, als Einleitung in das Studium der Zoologie, vergleichenden Anatomie und Physiologie mit Hinweisung auf

die Icones zootomicae. 2. umgearb. Aufl. des Lehrbuchs der vergleichenden Anatomie. Lfg. 1, 2. Leipzig 1843. 8⁰.

Wilbrand, J. B., Handbuch der vergleichenden Anatomie in ihrer nächsten Beziehung auf die Physiologie, für wissenschaftliche Aerzte und für Studirende der Arzneikunde. Darmstadt 1838. 8⁰.

Gerber, Fr., Handbuch der allgemeinen Anatomie des Menschen und der Haussäugethiere. Grösstentheils nach eigenen Untersuchungen und mit Benutzung der neuesten Entdeckungen im Gebiete dieser Wissenschaft. Mit Atlas. Bern, Chur und Leipzig 1840. 8⁰.

Grant, Robert E., Umrisse der vergleichenden Anatomie. Aus dem Englischen von Carl Christ. Schmidt. Leipzig 1842. 8⁰.

Heidenreich, Friedr. Wilh., Elemente einer medizinischen Physik. Hft. 1. Das Leben der unorganischen Natur, eine positive Kritik der bisherigen Naturwissenschaft. Leipzig 1843. 8⁰.

Kürschner, G., Grundriss der allgemeinen Physiologie, nach dem Tode des Verfassers ausgegeben und mit einem Vorwort von R. Wagner begleitet. Eisenach, Wien 1843. 8⁰.

Sobernheim, J. F., Elemente der allgemeinen Physiologie. Berlin 1844. 8⁰.

Lotze, Rud. Herm., Allgemeine Physiologie des körperlichen Lebens. Leipzig 1851. 8⁰.

Siebold, C. Th. v., und H. **Stannius**, Lehrbuch der vergleichenden Anatomie. Th. 1. Wirbellose Thiere v. C. Th. v. Siebold. Th. 2. Wirbelthiere von H. Stannius. Berlin 1846, 1848. 8⁰.

— Handbuch der Zootomie. 2. Aufl., Th. 2. Die Wirbelthiere von Herm. Stannius. Hft. 1. Zootomie der Fische. Hft. 2. Zootomie der Amphibien. Berlin 1854, 1856. 8⁰.

Carus, J. Victor, System der thierischen Morphologie. Leipzig 1853. 8⁰.

Bergmann, C., und R. **Leuckart**, Anatomisch-physiologische Uebersicht des Thierreichs. Vergleichende Anatomie und Physiologie. Ein Lehrbuch für den Unterricht und zum Selbststudium. Neue Ausg. Stuttgart 1855. 8⁰.

Bronn, H. G., Morphologische Studien über die Gestaltungsgesetze der Naturkörper überhaupt und der organischen insbesondere. Leipzig, Heidelberg 1858. 8⁰.

Gegenbaur, Carl, Grundzüge der vergleichenden Anatomie. Leipzig 1859. 8⁰.

Leydig, Franz, Vom Bau des thierischen Körpers. Handbuch der vergleichenden Anatomie. 1. Bd. 1. Hälfte. Tübingen 1864. 8⁰.

Owen, Richard, On the Anatomy of Vertebrates. Vol. I. Fishes and Reptiles. Vol. II. Birds and Mammals. Vol. III. Mammals. London 1866 und 1868. 8°.

Siegmund, Ferd., Aus der Werkstätte des menschlichen und thierischen Organismus. Eine populäre Physiologie. Wien, Pest, Leipzig 1882. 8°.

X. Allgemeines und Vermischtes zur Anatomie und Physiologie.

(Gesammelte Abhandlungen und Beobachtungen.)

Schegkius, Jac., De plastica seminis facultate libri tres. Ejusdem de calido & humido nativis liber unus, de primo sanguificationis instrumento liber unus. Argentorati 1580. 8°.

Arantius, Jul. Caes., De humano foetu liber tertio editus ac recognitus, ejusdem Anatomicarum observationum liber, ac de Tumoribus secundum locos affectos liber. Nunc primum editi. Venetiis 1595. 4°.

Tidicaeus, Francis, Microcosmus, hoc est descriptio hominis et mundi παράλληλος. Lipsiae 1615. 4°.

Dornavius, Caspar, Menenius Agrippa, hoc est, corporis humani cum republica perpetua comparatio. Observationibus historicis, ethicis, oeconomicis, politicis, physicis, medicis illustrata. Hanoviae 1615. 4°.

Fabricius ab Aquapendente, Hieronymus, Tractatus quatuor, quorum I. De formato foetu. II. De locutione et ejus instrumentis. III. De loquela brutorum. IV. De venarum ostiolis, loquitur. Francofurti 1624. Fol.

Cremoninus, Caesar, Apologia dictorum Aristotelis de origine et principatu membrorum adversus Galenum. Venetiis 1627. 4°.

Bartholinus, Casp., Controversiae Anatomicae et affines nobiliores ac rariores. Goslariae 1631. 8°.

Arnisaeus, Henning, Disquisitiones de partus humani legitimis terminis. Ejusdemque observationes & controversiae anatomicae. Francofurti 1641. 8°.

Riolanus, Ioannes, Opuscula anatomica nova, quae nunc primum in lucem prodeunt. Instauratio magna Physicae & Medicinae, per novam doctrinam de motu circulatorio sanguinis in corde. Accessere notae in Joannis Wallaei duas epistolas de circulatione sanguinis. — Ejusdem animadversiones: In Historiam anatomicam Andreae Laurentii, in Theatrum anatomicum Caspari Bauhini, in Librum anatomicum de Fabrica

humana Andreae Spigelii, ad Institutiones anatomicas Caspari Bartholini, ad Anatomica Caspari Hofmanni, in Syntagma anatomicum Joannis Veslingii, in Tractatum de Diaphragmate Aemilii Parisani, de Monstro nato Lutetiae, liber jampridem editus. Londini 1649. 8°.

Rolfinc, Guernerus, Dissertationes Anatomicae methodo synthetica exaratae, sex libris comprehensae, theoricis & practicis veterum & recentiorum propriisque observationibus illustratae & ad circulationem accommodatae. Noribergae 1656. 4°.

Horst, Jo. Daniel, Observationum anatomicarum decas. Additae sunt epistolae, quibus singularia scitu digna, lactearum nempe thoracicarum & vasorum lymphaticorum natura, embryonisque per os nutritio, atque alia rariora exponuntur. Francofurti 1656. 4°.

Hoffmann, Mauritius, Synopsis Institt. Anatomicarum ex sanguinis natura partium plerarumque vitam declarans ordine dissectionibus commodo in Universitate Altdorffina Norimbergensium disputata. Altdorfi 1661. 8°.

Bils, Ludovicus de, Specimina anatomica, cum clariss. doctissimorumque virorum epistolis aliquot & testimoniis. Interprete G. Buenio. Roterodami 1661. 4°.

— Responsio ad admonitiones Johannis ab Horne ut & ad animadversiones Pauli Barbette in Anatomica Bilsiana. Interprete G. Buenio. Roterodami 1661. 4°.

Bartholinus, Th., Responsio de experimentis anatomicis Bilsianis et difficili hepatis resurrectione ad Nicolaum Zas. Hafniae 1661. 8°.

Paulli, Jac. Henr., Anatomiae Bilsianae anatome, occupata imprimis circa vasa Meseraica & Labyrinthum in ductu Rorifero. Accessit Jo. Jac. Wepferi de dubiis anatomicis epistola, cum responsione. Argentorati 1665. 8°.

Bils, Ludovicus de, Responsio ad literas ad ipsum datas & nuper transmissas à Tobia Andreae . . . qua ostenditur verus usus vasorum hactenus pro lymphaticis habitorum. Cum adjecta delineatione suorum actorum anatomicorum, nec non brevi ac compendiosa historia eorum, quae spectant artem ac scientiam condiendi Balsamo singulari ac methodo nulli hactenus communi humana cadavera. Roterodami 1669. 4°.

Burrhus, Franciscus Joseph, Epistolae duae. I. De cerebri ortu & usu medico. II. De artificio oculorum humores restituendi ad Th. Bartholinum. Hafniae 1669. 4°.

Major, Joh. Daniel, Memoriale anatomico-miscellaneum. Kiloni 1669. 4°.

Kerckring, Theodor, Spicilegium anatomicum, continens observationum anatomicarum rariorum centuriam unam : nec non Osteogeniam foetuum, in qua quid cuique ossiculo singulis accedat mensibus, quidve decedat et in eo per varia immutetur tempora, accuratissime oculis subjicitur. Amstelodami 1670. 4°.

Leonicenus, Janus, Metamorphosis Aesculapii & Apollinis Pancreatici. Gratianopoli 1672. 8°.

Blasius, Gerard, Observata anatomica in homine, simia, equo, vitulo, ove, testudine, echino, glire, serpente, ardea, variisque animalibus aliis. Accedunt extraordinaria in homine reperta praxim medicam aeque ac anatomen illustrantia. Lugd. Batav. & Amstelodami 1674. 8°.

Bartholinus, Caspar, Exercitationes miscellaneae, varii argumenti imprimis anatomici. Lugd. Batav. 1675. 8°.

Lamy, G., Explication méchanique et physique des fonctions de l'ame sensitive ou des sens, des passions et du mouvement volontaire. Discours sur la generation du laict. Dissertation contre la nouvelle opinion, qui prétend que tous les animaux sont engendrez d'un oeuf. Réponse aux raisons par lesquelles le sieur Galatheau prétend établir l'empire de l'homme sur tout l'univers. Paris 1678. 8°.

Drelincurtius, Carolus, Experimenta anatomica, ex vivorum sectionibus petita. Edita per Ernestum Gottfried Heyseum. Lugd. Batav. 1681. 8°.

Wedel, Georg Wolffgang, Dissertatio medica. De consensu partium. Jenae 1686. 4°.

Malpighius, Marcellus, Opera omnia, figuris elegantissimis in aes incisis illustrata tomis duobus comprehensa. T. 1, 2. Londini 1686, 1687. Fol.

Fabricius ab Aquapendente, Hieronymus, Opera omnia Anatomica & Physiologica hactenus variis locis ac formis edita; nunc vero certo ordine digesta & in unum volumen redacta. Accessit index rerum ac verborum locupletissimus una cum praefatione Johannis Bohnii. Lipsiae 1687. Fol.

Ruyschius, Fredericus, Observationum anatomico-chirurgicarum Centuria. Accedit Catalogus rariorum, quae in Museo Ruyschiano asservantur. Adjectis ubique iconibus aeneis naturalem magnitudinem repraesentantibus. Amstelodami 1691. 4°.

Spranger, Salomon, Homines ἐνυδρόβιοι h. e. sub aquis viventes, ductu Historiae et Physicae, qua veritatem, qua genuinam vitae rationem, immixtis nonnullis, circa Alimentum, Respirationem Spiritus, Sanguinem, Temperamentum, Sensus, Aquas item, observationibus illustrati, et Luci publicae expositi. Lipsiae 1692. 8⁰.

Bellini, Laurentius, Opuscula aliquot ad Arch. Pitcarnium. Pistorii 1695. 4⁰.

Ortlob, Joh. Fridericus, Historia partium et oeconomiae hominis secundum naturam sive Dissertationes anatomico-physiologicae in Academia Lipsiensi publice ventilatae & in usum philiatrorum collectae. Lipsiae 1696. 4⁰.

Malpighius, Marcellus, Opera posthuma figuris aeneis illustrata. Quibus praefixa est ejusdem vita à se ipso scripta. Londini 1697. Fol.

— Opera posthuma. In quibus authoris vita continetur, ac pleraque quae ab ipso prius scripta aut inventa sunt confirmantur, & ab adversariorum objectionibus vindicantur. Supplementa necessaria et Praefationem addidit, innumerisque in locis emendavit Petrus Regis. Editio ultima. Amstelodami 1700. 4⁰.

Horne, Johannes van, Opuscula Anatomico-chirurgica, seorsim quae antehac temporibus diversis prodierunt, in praesens nunc congesta volumen, atque annotationibus recentiorum in anatomicis pariter ac chirurgicis industriam patefacientibus adaucta studio et opera Joh. Guil. Pauli. Lipsiae 1707. 8⁰.

Dartiguelongue, Joannes, Apographe rerum Physiologico-medicarum contra Cartesium, pluresque alios, tam Physices, quam Medicinae Doctores celeberrimos, nunc primum ab authore inventarum. Amstelodami 1708. 8⁰.

Eustachius, Bartholomaeus, Opuscula anatomica. De rerum structura, officio, & administratione. De auditus organis. Examen ossium. De motu capitis. De vena, quae ἄζυγος Graecis dicitur & de Humerariae venae propagine, quae in flexu brachii venam communem profundam producit. & de Dentibus. Editio secunda. Accedit Leal Lealis περὶ τῶν σπερματιζόντων ὀργάνων sive partibus semen conficientibus in viro. Lugduni Batavorum 1707. 8⁰.

— Dasselbe. Editio tertia. Delphis 1726. 8⁰.

Heister, Laurentius, Ad anatomen corporis masculini in Theatro Anatomico publice celebrandam omnes qui hominem et se

ipsos intus et in cute nosse desiderant peramanter et officiose invitat. Altorfi 1711. 4°.

Morgagni, Joannes Baptista, Adversaria anatomica omnia. (Quorum tria posteriora nunc primum prodeunt.) Novis pluribus aereis tabulis & universali accuratissimo Indice ornata, opus nunc vere absolutum, inventis et innumeris observationibus, ac monitis refertum, quibus universa humani corporis anatome et subinde etiam quae ab hac pendent, res medica et chirurgica admodum illustrantur. 1—6. Patavii 1717 und 1719. 4°.

— Dasselbe. Lugduni Batavorum 1723. 4°.

Ruyschius, Fredericus, Adversariorum anatomico-medico-chirurgicorum Decas I—III. In qua varia notatu digna recensentur. Decas I cum Michaelis Ernesti Etmülleri epistola problematica de ovario novo. Amstelodami 1717—1723. 4°.

— Dasselbe. Editio altera. Amstelodami 1729—1737. 4°.

— Opera omnia anatomico-medico-chirurgica huc usque edita. Vol. 1, 2. Amstelodami 1721—1725. 4°.

Arlebout, Ysbrandus Gysbertus, Frederici Ruyschii operum anatomico-medico-chirurgicorum index locupletissimus concinnatus ab —. Dazu: Appendix necessaria, in qua notantur res, quae in opusculo anatomico de fabrica glandularum tractantur. Amstelodami 1725. 4°.

Alberti, Michael, De praejudicatis quibusdam in Physiologia opinionibus. Disst. medica. Halae Magdeb. 1719. 4°.

Santorini, Jo. Dominicus, Observationes anatomicae. Venetiis 1724. 4°.

— Dasselbe. Lugduni Batavorum 1739. 4°.

Vesalius, Andreas, Opera omnia anatomica & chirurgica cura Hermanni Boerhaave & Bernhardi Siegfried Albini. T. 1, 2. Lugduni Batavorum 1725. Fol.

Morgagni, Joannes Baptista, Epistolae anatomicae duae novas observationes & animadversiones complectentes, quibus anatome augetur, anatomicorum inventorum historia evolvitur, utraque ab erroribus vindicatur. Lugduni Batavorum 1728. 4°.

Monro, Alexander, The anatomy of the humane Bones, to which are added, an anatomical treatise of the Nerves; an account of the reciprocal motions of the Heart; and a description of the humane lacteal Sac and Duct. Edit. 2. Edinburgh 1732. 8°.

— The anatomy of the human Bones, Nerves and lacteal Sac and Duct. Ed. 8. Edinburgh 1775. 8°.

— Tractatus tres de Nervis eorumque distributione, de motu Cordis et Ductu Thoracico, Latine redditi a G. Coopmans, qui

praeter commentarium perpetuum adjecit librum de Cerebri & Nervorum administratione anatomica. Edit. altera. Franequerae 1762. 8°.

Hebenstreit, Jo. Ernest, De usu partium Carmen seu Physiologia metrica ad modum Titi Lucretii Cari de rerum natura. Lipsiae 1739. 8°.

Valsalva, Antonius Maria, Opera, hoc est Tractatus de aure humana editione hac quarta accuratissime descriptus, tabulisque archetypis exornatus, et Dissertationes anatomicae, quae nunc primum prodeunt, ad Colon intestinum, ad Arteriam magnam, ad accessorios Nervos, ad Oculos, ad Suffusiones et ad Renum succenturiatorum excretorios ductus attinentes, tabulis itidem illustratae. Omnia recensuit, & auctoris vitam suasque ad tractatum & dissertationes epistolas additit duodeviginti Joann. Baptista Morgagnus. Tomi duo. Venetiis 1740. 4°.

Martinius, Georg, De similibus animalibus et animalium calore libri duo. Londini 1740. 8°.

Fantonius, Johannes, Dissertationes anatomicae septem priores renovatae. Taurini 1745. 8°.

Haller, Albertus, Disputationum anatomicarum selectarum. Vol. I. Ad Chylificationem. II. Ad Cor, Arterias, Glandulas, Cerebrum. III. Ad Lienem, Hepar, Renes, Cutem, Musculos. IV. Sensus externi, interni, Respiratio. V. Organa generationis. VI. Ad Administrationem, Ossa, Musculos et variam observationem. VII. Supplementum priorum voluminum. Goettingae 1746—1752. 4°.

— Opuscula sua anatomica de respiratione, de monstris aliaque minora recensuit, emendavit, auxit, aliqua inedita novasque icones addidit. Gottingae 1751. 8°.

— Opera minora emendata, aucta et renovata. T. 1. Anatomica ad partes corporis humani vitales, animales naturales. T. 2. Ad generationem. T. 3. Accedunt opuscula Pathologica aucta et recensa. Lausannae 1762—1768. 4°.

Huber, Joann. Jacobus, De aëre atque electro oeconomiae animali famulantibus et imperantibus cogitationes tumultuariae, quas demonstrationibus anatomicis praemitit. Cassellis 1747. 4°.

Büchner, And. Elias, De consensu pedum cum intestinis. Dissert. Halae Magd. 1749. 4°.

— De mutua uteri cum ventriculo consensione. Diss. medica. Halae Magdeb. 1753. 4°.

Huber, Joh. Jacob., Labores suos aestivos indicit iisque observationes aliquot anatomicas aliaque praemittit victu certe necessaria. Cassellis 1760. 4°.

Büchner, Andr. Elias, De consensu primarum viarum cum perimetro corporis humani. Dissert. Halae ad Salam 1764. 4°.

Moscati, Peter, Von dem körperlichen wesentlichen Unterscheide zwischen der Structur der Thiere und der Menschen. Aus dem Italienischen übersetzt von Joh. Beckmann. Göttingen 1771. 8°.

Birkholz, Adam Michael, Quaestiones quaedam Physico-medicae. Dissert. Lipsiae 1771. 4°.

Neubauer, Joan. Ernest, Opera anatomica collecta. Editionem curavit Georg Conr. Hinderer. Francofurti et Lipsiae 1786. 4°.

Housset, J. P., Mémoires physiologiques et d'histoire naturelle. T. 1, 2. Auxerre 1787. 8°.

Platner, Ernest, Partium corporis humani genera definiuntur. Specimen 1. Definitiones vasorum. Spec. 2. Instrumentorum secernendi genera. Spec. 2. Ps. altera. Instrumenta secernendi glandulosa. Lipsiae 1789, 1790. 4°.

— Vindiciarium sententiarum probabilium per systematis condendi festinationem de Physiologia reiectarum. P. 1. Fermenta. 2. Calidum innatum. 3. Parenchyma. Lipsiae 1791, 1792. 4°.

Schreger, Bernh. Nath., Fragmenta anatomica et physiologica. Fasc. 1. Dissert. Lipsiae 1791. 4°.

Roose, Theod. Georg Aug., Physiologische Untersuchungen. Braunschweig 1796. 8°.

Treviranus, G. R., Physiologische Fragmente. Th. 1, 2. Hannover 1797—1799. 8°.

Hunter, John, Bemerkungen über die thierische Oekonomie. Im Auszuge übersetzt und mit Anmerkungen versehen von K. F. A. Scheller. Braunschweig 1802. 8°.

Rudolphi, Karl Asmund, Anatomisch-physiologische Abhandlungen. Berlin 1802. 8°.

Treviranus, Ludolph Christ., Untersuchungen über wichtige Gegenstände der Naturwissenschaft und Medicin. Th. 1. Göttingen 1803. 8°.

Oken und **Kieser**, Beiträge zur vergleichenden Zoologie, Anatomie und Physiologie. Hft. 1, 2. Bamberg und Würzburg 1806, 1807. 4°.

Meckel, J. F., Beyträge zur vergleichenden Anatomie. Bd. I, 1, 2; II, 1. Leipzig 1808—1811. 8°.

Burdach, Carl Friedr., Anatomische Untersuchungen, bezogen auf Naturwissenschaft und Heilkunst. Hft. 1. Leipzig 1814. 4°.

— Cogitationes in Physiologiam generalem. Dissert. Berolini 1818. 4°.

Geoffroy-Saint-Hilaire, [Étienne], Philosophie anatomique. T. 1, 2. Paris 1818 und 1822. 8°.

Bourdon, Isidore, Essai sur l'influence de la pesanteur sur quelques phénomènes de la vie. Paris 1819. 8°.

Treviranus, Gottfr. Reinh. und Ludolf Christ., Vermischte Schriften anatomischen und physiologischen Inhalts. Bd. 4. Bremen 1821. 4°.

Meckel, Joh. Friedr., Anatomisch-physiologische Beobachtungen und Untersuchungen. Halle 1822. 8°.

Lund, Peter Wilhelm, Physiologische Resultate der Vivisectionen neuerer Zeit. Aus dem Dänischen übersetzt. Kopenhagen 1825. 8°.

Lauth, E. A., Mémoire sur divers points d'Anatomie. S.-A. a.: Mém. de la Soc. du Muséum d'hist. nat. de Strasbourg. Vol. I. 1830. 4°.

Jaeger, Georg Fried., Beiträge zur vergleichenden Naturgeschichte der Thiere und des Menschen in zwei Reden. Stuttgart 1830. 8°.

Berthold, Arnold Adolf, Beiträge zur Anatomie, Zootomie und Physiologie. Göttingen 1831. 8°.

Dumortier, B. C., Recherches sur la structure comparée et le développement des animaux et des végétaux. Einzelabh. d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 16, P. 1. Breslau und Bonn 1832. 4°.

Treviranus, Gottfr. Reinh., Beiträge zur Aufklärung der Erscheinungen und Gesetze des organischen Lebens. Bd. I, Hft. 1—4. Bremen 1836—1838. 8°.

Preu, Heinr. Ad., Aetiologische Betrachtung der Typologie. Nürnberg 1837. 8°.

Treviranus, Gottfr. Reinh., Beobachtungen aus der Zootomie und Physiologie, nach dessen Tode hrsgb. von Lud. Christ. Treviranus. Hft. 1. Bremen 1839. 4°.

Mayer, A. F. J. C., Analecten für vergleichende Anatomie. 2. Sammlung. Bonn 1839. 4°.

Schwann, Th., Mikroskopische Untersuchungen über die Uebereinstimmung in der Struktur und dem Wachsthum der Thiere und Pflanzen. Berlin 1839. 8°.

Köstlin, Otto, Die mikroskopischen Forschungen im Gebiete der menschlichen Physiologie. Stuttgart 1840. 8°.

Mayer, F. J. C., Neue Untersuchungen aus dem Gebiete der Anatomie und Physiologie. Bonn 1842. 4⁰.

Baumgärtner, K. H., Beiträge zur Physiologie und Anatomie. S.-A. a. d. Grundzügen zur Physiologie und zur allgemeinen Krankheits- und Heilungslehre. 2. Aufl. Stuttgart 1842. 8⁰.

Rau, Fr., Die Sympathieen der Organe des menschlichen Körpers. Inaug.-Abh. Ulm 1842. 8⁰.

Rathke, Hnr., Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Physiologie, Reisebemerkungen aus Skandinavien, nebst einem Anhange über die rückschreitende Metamorphose der Thiere = Neueste Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. 3. Bd. 4. Hft. Danzig 1842. 4⁰.

Oesterlen, Friedr., Beiträge zur Physiologie des gesunden und kranken Organismus. Jena 1843. 8⁰.

Volkmann, A. W., Streifzüge im Gebiete der exacten Physiologie. Eine Streitschrift gegen Herrn Prof. G. Valentin. Leipzig 1847. 8⁰.

Gruber, Wenzel, Vier Abhandlungen aus dem Gebiete der medicinisch-chirurgischen Anatomie. Berlin 1847. 8⁰.

Cornalia, Emilio, Sul movimento cigliare in confutazione a una nota del Signor Schnetzer „Sur la cause probable du mouvement ciliaire“ comunicata agli Archives des Sciences physiques et naturels, Avril 1849. S.-A. a.: Gazzetta medica Lombarda. T. 2, N. 25. Milano 1849. 8⁰.

Weber, Ernest Henricus, Annotationes Anatomicae et Physiologicae. Programmata collecta. Fasc. 2, 3. Lipsiae 1851. 4⁰.

Busch, Wilhelm, Beobachtungen über Anatomie und Entwickelung einiger wirbellosen Seethiere. Berlin 1851. 4⁰.

Gruber, Wenzel, Abhandlungen aus der menschlichen und vergleichenden Anatomie. St. Petersburg 1852. 4⁰.

Leydig, Franz, Anatomisch-histologische Untersuchungen über Fische und Reptilien. Berlin 1853. 4⁰.

Krause, W., Anatomische Untersuchungen. Hannover 1861. 8⁰.

Garbiglietti, Anton, Relazione fatta alla reale Accademia di medicina di Torino nella seduta del 20 marzo 1863 — risguardanti 1. L'esistenza di ripiegamenti laminari nei lobi posteriori del cervello del lepre, quale genesi della volta e dei ventricoli o spazii interlaminari obliterati nei mammiferi superiori, e 2 Lo sviluppo differenziale tra i denti ad una e due radici. Torino 1863. 8⁰.

Claparède, A. René Edouard, Beobachtungen über Anatomie und Entwicklungsgeschichte wirbelloser Thiere, an der Küste von Normandie angestellt. Leipzig 1863. Fol.

Gegenbaur, Carl, Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie der Wirbelthiere. Hft. 1. Carpus und Tarsus. 2. Schultergürtel der Wirbelthiere. Brustflosse der Fische. 3. Das Kopfskelet der Selachier, als Grundlage zur Beurtheilung der Genese des Kopfskeletes der Wirbelthiere. Leipzig 1864, 1865, 1872. 4°.

Durand (de Gros), J. P., La Philosophie physiologique et médicale à l'Academie de médecine. Paris 1868. 8°.

Moleschott, Jac., Von der Selbststeuerung im Leben des Menschen. Rede zur Wiedereröffnung der Turiner Hochschule am 16. Nov. 1870. Giessen 1871. 8°.

Retzius, Gustaf, Biologische Untersuchungen. N. F. 1, 2. Stockholm und Leipzig 1890, 1891. Fol.

Stieda, Ludwig, Ueber die Homologie der Gliedmassen der Säugetiere und des Menschen. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Bd. 13, Nr. 15, 16. Leipzig 1893. 8°.

XI. Leben und Tod. Verhältniss der organischen Natur zur unorganischen (Urzeugung) und des Thierreichs zum Pflanzenreiche.

(S. auch Lehrb. d. vgl. Anat. u. Phys. u. Ca. Naturphilosophie.)

Slevogt, Jo. Hadrian, Prolusio inaug. qua ad argumenta aequivocam generationem asserentium respondetur. Jenae 1697. 4°.

Stahl, Georg Ernest, Mortis theoria medica. Dissert. Halae Magd. 1702. 4°.

— Dasselbe. Halae Magd. 1715. 4°.

Paullini, Christ. Franc., Disquisitio curiosa an Mors naturalis plerumque sit substantia verminosa? Revisa aucta et emendata, multisque raris, selectis et curiosis dei, naturae artisque magnalibus, mysterijs, et memorabilibus illustrata et confirmata. Francofurti & Lipsiae 1703. 8°.

Berger, Jo. Gothofredus, De Vita et Morte. Disst. inaug. Vitembergae 1713. 4°.

Wedel, Joann. Adolph, De principio vitali. Disst. inaug. medica. Jenae 1721. 4°.

Hoffmann, Frid., Vitae animalis consideratio theoretico-practica, Oder: Wie das menschliche Leben, auf eine theoretische und praktische Art, könne betrachtet werden? Dissert. inaug. Halae Magd. 1731. 4°.

Geuns, Matthaeus van, De eo quod vitam constituit in corpore animali disquisitio physiologica. Amstelaedami 1758. 4°.

Oetinger, Ferd. Christ., De vi corporum organisatorum assimilatrici. Dissert. inaug. physico-medica. Tubingae 1766. 4°.

Hedwig, Joannes, De fibrae vegetabilis et animalis ortu. Sect. I. Lipsiae 1789. 4°.

Lamarck, J. B., Recherches sur l'Organisation des Corps vivans, et particulièrement sur son origine, sur la cause de ses développemens et des progrès de sa composition, et sur celle qui, tendant continuellement à la détruire dans chaque individu, amène nécessairement sa mort. Précédé du discours d'ouverture du Cours de Zoologie, donné dans le Muséum national d'histoire naturelle, l'an X de la Rep. Paris 1792/93. 8°.

Brandis, J. D., Versuch über die Lebenskraft. Hannover 1795. 8°.

Ackermann, J. F., Versuch einer physischen Darstellung der Lebenskräfte organisirter Körper. Bd. 1, 2. Frankfurt a. M. 1797, 1800. 8°.

— Versuch einer physischen Darstellung der Lebenskräfte organisirter Körper. Nachträge und Zusätze zu beiden Bänden der 1. Ausgabe von 1797 und 1800. Jena 1805. 8°.

Roose, Theod. Georg August, Grundzüge der Lehre von der Lebenskraft. 2. verb. Aufl. Göttingen und Braunschweig 1800. 8°.

Schelling, Carolus Eberh., Cogitata nonnulla de idea vitae hujusque formis praecipuis. Dissert. inaug. medica. Tubingae 1803. 8°.

Godelle, N. C. J., Propositions sur la force vitale. Paris an XII (1804). 4°.

Bichat, Xav., Recherches physiologiques sur la vie et la mort. Ed. III. Paris XIII (1805). 8°.

Versuch über die organische Natur. Als Einleitung zu einer neuen Theorie der Erzeugung. Wien 1806. 8°.

Schubert, G. H., Ahndungen einer allgemeinen Geschichte des Lebens. Th. 1, 2; I. Leipzig 1806, 1807. 8°.

Troxler, J. P. V., Ueber das Leben und sein Problem. Göttingen 1807. 8°.

Kielmeyer, Carl Friedrich, Ueber die Verhältnisse der organischen Kräfte unter einander in der Reihe der verschiedenen Organisationen, die Geseze und Folgen dieser Verhältnisse. Rede. Neuer unveränd. Abdruck. Tübingen 1814. 8°.

Eschenmayer, Carl August, De vitae organicae conspectu et lege commentatur. Tubingae 1820. 4°.

Heusinger, Carl Frid., De Organogenia (Particula prima de Materia organica amorpha). Jenae 1822. 4°.

Virey, J. J., De la puissance vitale considérée dans ses fonctions physiologiques chez l'homme et tous les étres organisés, avec des recherches sur les forces médicatrices, et les moyens de prolonger l'existence. Paris 1823. 8°.

Stueler, Godof. Guil., De vitae indole maxime universali iisque, quae inde prodeunt, phaenomenis maxime necessariis. Disst. inaug. medica. Halae 1823. 8°.

Stahl, E. D., Ideen zur Aufstellung und Begründung eines einfachen, allgemein gültigen Naturgesetzes. Hannover 1824. 8°.

Dutrochet, H., Recherches anatomiques et physiologiques sur la structure intime des Animaux et des Végétaux et sur leur motilité. Paris 1824. 8°.

Syrbius, Franc. Ferd., Evolutiones telluris atque hominis. Diss. inaug. medica. Jenae 1824. 4°.

Pallatides, Anastasius, De vita somatica. Vindobonae 1830. 8°.

Hase, Franc. Gust., De vitae principiis. Diss. inaug. physiol. Lipsiae 1832. 4°.

Schroeder van der Kolk, J. L. C., Ueber den Unterschied zwischen todten Naturkräften, Lebenskräften und Seele. Nach der 2. holländ. Ausgabe übersetzt. Mit einer Vorrede von J. F. H. Albers. Bonn 1836. 8°.

Brandis, J. D., Ueber Leben und Polarität. Kopenhagen 1836. 8°.

Minter, Gust. Guilielm., Prodromus Zoologiae generalis. Diss. inaug. physiol. Halae 1836. 8°.

Ehrenberg, C. G., Ueber das Entstehen des Organischen aus einfacher sichtbarer Materie und über die organischen Molecülen und Atomen insbesondere, als Erfahrungsgegenstände, nebst Betrachtungen über die Sehkraft des menschlichen Auges. S.-A. a. d. Ann. d. Phys. u. Chem. Bd. 24, St. 1. Leipzig 1832. 8°.

Münter, Gust. Wilh., Allgemeine Zoologie oder Physik der organischen Körper. Halle 1840. 8°.

Virey, J. J., Essai physiologique sur l'origine des formes organisées (Espèces animales et végétales). Extrait de la Gazette médicale de Paris. Paris 1842. 8°.

Henop, Christian, De ratione, quae inter naturam organicam et anorganicam intercedat. Disst. inaug. Kiliae 1842. 8°.

Dittmann, August Fried., De vi vitali. Diss. inaug. Kiliae 1843. 8°.

Kützing, Friedr. Aug., Ueber die Verwandlung der Infusorien in niedere Algenformen. Nordhausen 1844. 4°.

Hein, Joh. Aug., Versuch zur Darlegung des gegenwärtigen Standes der Wissenschaft in Bezug auf die Lehre von der Urzeugung. Halle 1844. 8°.

Scharenberg, Ueber den Unterschied zwischen Thieren und Pflanzen und die sogenannten Mittelformen zwischen den beiden organischen Reichen. Programm. Kiel 1850. 4°.

Mackall, Louis, An essay on the life in nature. Washington 1855. 8°.

Bronn, H. G., Die Entwickelung der organischen Schöpfung. Auszugsweise vorgetragen bei der 34. Versammlung der deutschen Naturforscher und Aerzte im Sept. 1858 zu Carlsruhe. Stuttgart 1858. 8°.

Baer, Karl Ernst v., Welche Auffassung der lebenden Natur ist die richtige? und Wie ist diese Auffassung auf die Entomologie anzuwenden? Zur Eröffnung der russischen entomologischen Gesellschaft im Mai 1860 gesprochen. Berlin 1862. 8°.

Claus, C., Ueber die Grenze des thierischen und pflanzlichen Lebens. S.-A. a. d. zum Prorectoratswechsel ausgegebenen Programme. Leipzig 1863. 4°.

Beneden, P. J. van, La vie animale et ses mystères, Conférence donnée à Louvain et à Gand. Extr. de la Revue Belge et Étrangère. (N. S. de la Belgique. T. 15, 16.) Bruxelles 1863. 8°.

Moleschott, Jac., Die Einheit des Lebens. Vortrag bei der Wiedereröffnung der Vorlesungen über Physiologie an der Turiner Hochschule 1863. Giessen 1864. 8°.

Pouchet, F. A., Nouvelles expériences sur la génération spontanée et la résistance vitale. Paris 1864. 8°.

Besser, C. E., Der Unterschied zwischen Thier und Pflanze. Programm. Dresden 1865. 8°.

Luciani, Luigi, Le prime quistioni fisiologiche, prelezione. S.-A. a.: Giornale internazionale delle scienze mediche. N. S. anno 2. Napoli, Roma 1880. 8°.

Loew, Oscar, und Thomas **Bokorny**, Die chemische Kraftquelle im lebenden Protoplasma, theoretisch begründet und experimentell nachgewiesen. (Zugleich 2. Auflage zu: Die chemische Ursache des Lebens.) München 1882. 8°.

Taschenberg, Otto, Die Lehre von der Urzeugung sonst und jetzt. Ein Beitrag zur historischen Entwicklung derselben. Halle 1882. 8°.

XII. Allgemeine Lebensbedingungen. Acclimatisation. Periodische Erscheinungen.

Bergen, Carl Aug. de, Disputatio physica circularis de animalibus hieme sopitis. Francofurti ad Viadrum 1752. 4°.

Wilson, Alexander, Beobachtungen über den Einfluss des Klimas auf Pflanzen und Thiere. Aus dem Englischen. Leipzig 1781. 8°.

Weiss, Christian Samuel, Betrachtung eines merkwürdigen Gesetzes der Farbenänderung organischer Körper durch den Einfluss des Lichtes. Leipzig 1801. 8°.

Bogdanov, Anatol, Ob akklimatizacii životnych [Ueber die Acclimatisation der Thiere]. Moskau 1856. 8°.

Kunze, Ueber den Winterschlaf der Thiere. Schulprog. Eisenach 1862. 4°.

Źlik, Oskar, Ueber Akklimatisation der Thiere und Pflanzen. Programm. Teschen 1864. 4°.

Frauenfeld, Georg Ritter von, Das Vorkommen des Parasitismus im Thier- und Pflanzenreiche. Festschrift zur 50jährigen Jubelfeier der naturf. Ges. in Emden. Wien 1864. 8°.

Enzmann, Ueber Beziehungen des Sauerstoffes und der Kohlensäure zum Thierleben. Dresden 1868. 8°.

Frauenfeld, G. Ritter von, Ueber Massenerscheinungen namentlich im Thierreich. S.-A. a. d. Schriften d. Vereins zur Verbreitung naturwissensch. Kenntnisse. Bd. IX. Wien 1869. 8°.

— Die Pflege der Jungen bei Thieren. Zwei Vorträge. Wien 1871. 8°.

Beneden, P. J. van, Un mot sur la vie sociale des animaux inférieurs. Bruxelles 1873. 8°.

Herbst, Gustav, Klima, Pflanzen- und Thierleben in ihren gegenseitigen Beziehungen. S.-A. a.: Unsere Zeit. Deutsche Revue der Gegenwart. N. F. 15. Jahrg., 1. Hft. Leipzig 1879. 8°.

Hertwig, Oscar, Die Symbiose oder das Genossenschaftsleben im Thierreich. Vortrag. Jena 1883. 8°.

b. Topographische Anatomie. Künstler-Anatomie. Histologie.

I. Topographische (chirurgische) Anatomie.

(Lehrbücher s. Ma. VII.)

Coeiter, Volcher, Tabulae externarum partium humani corporis. In quibus unaquaeque pars varijs nominibus & etymologiis breuiter & dilucide explicatur. Bononiae 1564. Fol.

Charriere, Joseph de la, Anatomie nouvelle de la tête de l'homme et de ses dependances avec l'usage de ses parties suivant leur structure et la physique moderne. Paris 1703. 8°.

Douglas, Jacob, Descriptio peritonaei et membranae cellularis una cum recensione veri situs omnium viscerum abdominis quantum ad has membranas attinet. Ex anglico latine versa et annotationibus aucta ab Elia Frid. Heistero. Helmstadii 1733. 8°.

[**Bonhomme**, J.], Traité de la Cephalatomie ou description anatomique des parties que la tête renferme. Avignon 1748. 4°.

Ludwig, Christ. Friedr., Icones cavitatum thoracis et abdominis a tergo apertarum. Lipsiae 1789. Fol.

Naurath, Lud. Jul. Ern. de, De manuum morphologia et physiologia. Diss. inaug. Berolini 1833. 8°.

Netolitzky, Julius August, Dissertatio inauguralis medica sistens anatomiam canalis inguinalis et cruralis. Pragae 1835. 8°.

Robert, Henr. Ludov. Ferd., De ligamentis ventriculi et liberis peritonaei plicis per animalium vertebratorum classes consideratis. Additamentum ad Anatomiam comparatam peritonaei. Diss. inaug. Marburgi 1837. 4°.

Meyer, G. H., Anatomische Beschreibung des Bauchfells des Menschen. Mit einem Anhang über das Verhalten des Bauchfells bei Brüchen. Berlin 1839. 8°.

His, Wilhelm, Die Häute und Höhlen des Körpers. Academisches Programm. Basel 1865. 4°.

Gruber, Wenzel, Ueber das Spatium intraaponeuroticum suprasternale und dessen Sacci coeci retro-sternocleidomastoidei. S.-A. a.: Mémoires de l'Académie imp. des Sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. 11. St. Pétersbourg 1867. 4°.

II. Die menschliche Gestalt i. A. Anthropometrie. Künstler-Anatomie. Physiognomik.

Porta, Joannes Baptista, De humana Physiognomonia libri IV. Qui ab extimis, quae in hominum corporibus conspiciuntur signis, ita eorum naturas, mores & consilia (egregiis ad vivum expressis iconibus) demonstrant, ut intimos animi recessus penetrare videantur. Nunc ab innumeris mendis . . . emendati, primumque in Germania in lucem editi. Ursellis 1601. 8°.

Elsholtius, Joann. Sigismund, Anthropometria, sive de mutua membrorum corporis humani proportione & naevorum harmonia

libellus. Editio post Patavinam altera. Francofurti a. O. 1663. 8°.

Du Pui, Meinardus Simon, De homine dextro et sinistro. Dissert. inaug. medica. Lugduni Batavorum 1780. 8°.

Ackermann, J. F., Ueber die körperliche Verschiedenheit des Mannes vom Weibe ausser den Geschlechtstheilen. Uebersetzt nebst einer Vorrede und einigen Bemerkungen von Joseph Wenzel. Koblenz 1788. 8°.

Camper, Pierre, Dissertation physique de —. Sur les différences réelles que représentent les trais du visage chez les hommes de différents pays et de différents âges; sur le beau qui caractèrise les statues antiques et les pierres gravées. Suivie de la proposition d'une nouvelle méthode pour déssiner toutes sortes de têtes humaines avec la plus grande sûreté. Publiée par Adrien Gilles Camper, trad. du Hollandois par Denis Bernard Quatremère d'Isjonval. Utrecht 1791. 4°.

— Discours prononcés par — en l'Académie de dessein d'Amsterdam. Sur le moyen de représenter d'une manière sûre les diverses passions qui se manifestent sur le visage. Sur l'étonnante conformité qui existe entre les quadrupèdes, les oiseaux, les poissons et l'homme; et enfin: Sur le beau physique: publiées par son fils Adrien Gilles Camper, trad. du Hollandois par Denis Bernard Quatremère d'Isjonval. Utrecht 1792. 4°.

Steger, Joannes Jacobus, De inversa utriusque corporis humani lateris structura. Disst. inaug. Tubingae 1816. 8°.

Huschke, Aemilius, Mimices et Physiognomices fragmentum physiologicum. Jenae 1828. 4°.

Carus, Carl Gustav, Symbolik der menschlichen Gestalt. Ein Handbuch zur Menschenkenntniss. Leipzig 1853. 8°.

Zeising, Adolph, Neue Lehre von den Proportionen des menschlichen Körpers, aus einem bisher unerkannt gebliebenen, die ganze Natur und Kunst durchdringenden morphologischen Grundgesetze entwickelt und mit einer vollständigen historischen Uebersicht der bisherigen Systeme begleitet. Leipzig 1854. 8°.

— Die Verhältnisse der Menschengestalt und der Blattstellung in ihrer Gleichheit. S.-A. a. d. Natur. Jahrg. IV. Halle 1855. 4°.

— Ueber die Metamorphosen in den Verhältnissen der menschlichen Gestalt von der Geburt bis zur Vollendung des Längenwachsthums. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 26, P. 2. Breslau und Bonn 1858. 4°.

Liharžik, Franz, Das Gesetz des menschlichen Wachsthumes und der unter der Norm zurückgebliebene Brustkorb als die erste und wichtigste Ursache der Rhachitis, Scrophulose und Tuberculose. Wien 1858. 4°.

— Das Gesetz des Wachsthumes und der Bau des Menschen. Wien 1862. 4°.

— Dasselbe in französischer und englischer Uebersetzung. Wien 1862. 4°.

— Das Gesetz des Wachsthumes und der Bau des Menschen, die Proportionslehre aller menschlichen Körpertheile für jedes Alter und beide Geschlechter. Wien 1862. Fol.

Richter, H. E., Recension der vorhergehenden 3 Schriften von Franz Liharczik. S.-A. o. O. u. J. 8°.

Meyer, G. Herm., Die wechselnde Lage des Schwerpunktes in dem menschlichen Körper. Ein Beitrag zur plastischen Anatomie. Gratulationsschrift der medizinischen Fakultät der Universität Zürich zu der am 18. August 1863 stattfindenden Säkularfeier der J. Ch. Senckenbergischen Stiftung zu Frankfurt a. M. Leipzig 1863. 4°.

Blosfeld, G., Organostathmologie oder Lehre von den Gewichtsverhältnissen der wichtigsten Organe des menschlichen Körpers zu einander und zum Gesammtgewichte; zunächst in gerichtsärztlicher Beziehung. S.-A. a. A. Henke's Zeitschrift für die Staatsarzneikunde. Erlangen 1864. 8°.

Trost, J. J., Proportionslehre mit einem Kanon der Längen-, Breiten- und Profilmaasse aller Theile des menschlichen Körpers, auf Grundlage der zuverlässigsten Messungen der vorzüglichsten Antiken bearbeitet. Wien 1866. 4°.

Quetelet, Ad., Loi de périodicité de l'espèce humaine. S.-A. a.: Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. II, T. 30. Bruxelles 1870. 8°.

— Sur l'anthropométrie ou sur la mesure des différentes facultés de l'homme. S.-A. a.: Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. II, T. 31. Bruxelles 1871. 8°.

— Développement de la taille humaine; extension remarquable de cette loi. S.-A. a.: Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. II, T. 31. Bruxelles 1871. 8°.

— De l'homme considéré dans le système social: ou comme unité, ou comme fragment de l'espèce humaine. S.-A. a.: Bulletins de l'Acad. roy. de Belgique. Sér. II, T. 35. Bruxelles 1873. 8°.

Froriep, August, Anatomie für Künstler. Kurzgefasste Anatomie, Mechanik und Proportionslehre des menschlichen Körpers. Leipzig 1880. 4°.

— Anatomie für Künstler. Kurzgefasstes Lehrbuch der Anatomie, Mechanik, Mimik und Proportionslehre des menschlichen Körpers. 2. verb. u. verm. Auflage. Leipzig 1890. 4°.

Thoma, R., Untersuchungen über die Grösse und das Gewicht der anatomischen Bestandtheile des menschlichen Körpers im gesunden und im kranken Zustande. Leipzig 1882. 8°.

Albrecht, Paul, Ueber die grössere Bestialität des weiblichen Menschengeschlechtes in anatomischer Hinsicht. S.-A. a. d. Correspondenzblatt d. deutsch. anthropol. Gesellsch. München 1884. 4°.

Fritsch, Gustav, Unsere Körperform im Lichte der modernen Kunst. Berlin 1893. 8°.

— Ne sutor supra crepidam! Erwiderungen an einige meiner besonderen Gönner unter der Kunstkritik. Antwort auf Herrn von Heyden's offenen Brief, betitelt: „Aus eigenem Rechte der Kunst", nebst zustimmenden Urtheilen der Tagespresse und Meinungsäusserungen namhafter Naturkenner über meine Schrift: Unsere Körperform im Lichte der modernen Kunst. Berlin 1894. 8°.

III. Allgemeine Anatomie (Gewebelehre).

1. Allgemeine Lehrbücher der Histologie und Histochemie.

Bichat, Xav., Anatomie générale, appliquée à la Physiologie et à la Médecine. N. Edit. T. 1—4. Paris 1812. 8°.

John, Joh. Friedr., Chemische Tabellen des Thierreichs oder systematische Uebersicht der Resultate aller bis jetzt zerlegten Animalien mit Rücksicht auf die wichtigsten medicinischen Thatsachen, welche aus der Chemie entlehnt sind, einige wichtige chemische Erscheinungen der Zoochemie und Eigenschaften der animalischen Körper und die Literatur. Berlin 1814. Fol.

Heusinger, Carl Friedrich, System der Histologie. Th. 1. Histographie. Eisenach 1822, 1823. 4°.

Béclard, P. A., Élémens d'Anatomie générale, ou description de tous les genres d'organes qui composent le corps humain. Paris 1823. 8°.

Hünefeld, Friedrich Ludwig, Physiologische Chemie des menschlichen Organismus, zur Beförderung der Physiologie und Medicin und für seine Vorlesungen entworfen. Th. 1, 2. Breslau, Leipzig 1827. 8°.

Kühn, M. Otto Bernh, Versuch einer Anthropochemie. Leipzig 1824. 8°.

Mandl, Louis, Anatomie microscopique. Sér. I. Tissus et Organes: Liv. 1. Muscles. Liv. 2. Nerfs et Cerveau. Part I, Liv. 5. Appendices tégumentaires. Part II. Écailles des Poissons et des Reptiles. Sér. II. Liquides organiques. Liv. 1. Sang. Liv. 2. Pus et Mucus. Paris 1838, 1839. Fol.

Bruns, Victor, Lehrbuch der allgemeinen Anatomie des Menschen. Braunschweig 1841. 8°.

Lehmann, C. G., Lehrbuch der physiologischen Chemie. Bd. 1. Leipzig 1842. 8°.

Marchand, R. F., Lehrbuch der physiologischen Chemie. Berlin 1842 und 1844. 8°.

Dumas, J., Versuch einer chemischen Statik der organischen Wesen. 2. verm. Aufl. A. d. Französ. von Carl Vieweg. Leipzig 1844. 8°.

Liebig, Justus, Bemerkungen über das Verhältniss der Thierchemie zur Thierphysiologie. Heidelberg 1844. 8°.

Kohlrausch, O., Physiologie und Chemie in ihrer gegenseitigen Stellung beleuchtet durch eine Kritik von Liebig's Thierchemie. Göttingen 1844. 8°.

Mulder, G. J., Versuch einer allgemeinen physiologischen Chemie. Mit eigenen Zusätzen des Verfassers für diese deutsche Ausgabe seines Werkes nach dem Holländischen von H. Kolbe. Braunschweig 1844—1851. 8°.

Pettenkofer, Max, Die Chemie in ihrem Verhältnisse zur Physiologie und Pathologie. Festrede. München 1848. 4°.

Gorup-Besanez, E. v., Vergleichende Untersuchungen im Gebiete der zoochemischen Analyse. Festgabe, zum 50jährigen Doctorjubiläum des Prof. Dr. Gottfr. Fleischmann im Namen der physicalisch-medicinischen Societät zu Erlangen am 21. Juni 1850 dargebracht. Erlangen 1850. 4°.

Gerlach, J., Handbuch der allgemeinen und speciellen Gewebelehre des menschlichen Körpers für Aerzte und Studirende. Mainz 1850. 8°.

Kölliker, A., Mikroskopische Anatomie oder Gewebelehre des Menschen. Bd. 2. Specielle Gewebelehre. Leipzig 1850—1854. 8°.

Leydig, Franz, Lehrbuch der Histologie des Menschen und der Thiere. Frankfurt a. M. 1857. 8⁰.

Lehmann, C. G., und **Huppert**, Zoochemie. Heidelberg 1858. 8⁰.

Frey, Heinrich, Histologie und Histochemie des Menschen. Lehre von den Form- und Mischungs-Bestandtheilen des Körpers. 1. Hälfte. Leipzig 1859. 8⁰.

Beale, Lionel S., Die Structur der einfachen Gewebe des menschlichen Körpers mit Bemerkungen über Entwickelung, Wachsthum, Ernährung und Zerfall, sowie über Veränderungen derselben in Krankheiten. Uebersetzt und mit Zusätzen des Verfassers herausgegeben von J. V. Carus. Leipzig 1862. 8⁰.

Kühne, W., Lehrbuch der physiologischen Chemie. Lfg. 1. Die Lehre von der Verdauung. 2. Chemie der thierischen Säfte. 3. Chemie der thierischen Ausscheidungen. Leipzig 1866 und 1868. 8⁰.

Motta, Eduardo Augusto, Elementos de Histologia geral e Histophysiologia. Lisboa 1879. 8⁰.

Orth, Johannes, Cursus der normalen Histologie zur Einführung in den Gebrauch des Mikroskopes, sowie in das practische Studium der Gewebelehre. 4. Aufl. Berlin 1886. 8⁰.

— Dasselbe. 5. Aufl. Berlin 1888. 8⁰.

Toldt, Carl, Lehrbuch der Gewebelehre mit vorzugsweiser Berücksichtigung des menschlichen Körpers. Mit einer topographischen Darstellung des Faserverlaufes im Centralnervensystem von O. Kahler. 3. Aufl. Stuttgart 1888. 8⁰.

2. Zelle und Protoplasma.

(Vgl. Botanik, Kd. I, 3.)

Hoffmann, H., Das Protein und seine Verbindungen in physiologischer und nosologischer Beziehung. Giessen 1842. 8⁰.

Karsten, H., De cella vitali. Berolini 1847. 8⁰.

Virchow, Rud., Ueber bewegliche thierische Zellen. S.-A. a. Virchow's Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie. 28. Bd. Berlin 1862. 8⁰.

Schultze, Max, Das Protoplasma der Rhizopoden und der Pflanzenzellen. Ein Beitrag zur Theorie der Zelle. Leipzig 1863. 8⁰.

Kühne, W., Untersuchungen über das Protoplasma und die Contractilität. Leipzig 1864. 8⁰.

Traube, M., Experimente zur Theorie der Zellenbildung. S.-A. a. d. Centralblatt f. d. med. Wissensch. Berlin 1864. 8⁰.

— Ueber homogene Membranen und deren Einfluss auf die Endosmose. S.-A. a. d. Centralblatt f. d. med. Wissensch. Berlin 1866. 8⁰.

Auerbach, Leopold, Organologische Studien. 1. und 2. Hft. Zur Charakteristik und Lebensgeschichte der Zellkerne. Breslau 1874. 8°.

Strasburger, Eduard, Studien über Protoplasma. Jena 1876. 8°.

Traube, Moritz, Zur Geschichte der mechanischen Theorie des Wachsthums der organischen Zellen. S.-A. a. d. Botanischen Zeitung. 36. Jahrg. Breslau 1878. 4°.

— Zur mechanischen Theorie des Zellwachsthums und zur Geschichte dieser Lehre. S.-A. a. d. Botanischen Zeitung. 36. Jahrg. Breslau 1878. 4°.

Flemming, Walther, Zellsubstanz, Kern und Zelltheilung. Leipzig 1882. 8°.

Frommann, C., Ueber Struktur, Lebenserscheinungen und Reaktionen thierischer und pflanzlicher Zellen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Jena. Ges. f. Med. u. Naturw. Jena 1882. 8°.

— Ueber Kernbildung und Kernreaktionen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Jena. Ges. f. Med. u. Naturw. Jena 1883. 8°.

— Ueber Veränderungen, welche spontan und nach Einwirkung inducirter Ströme in den Zellen aus einigen pflanzlichen und thierischen Geweben eintreten. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Jena. Ges. f. Med. u. Naturw. Jena 1883. 8°.

Geddes, Patrick, A re-statement of the Cell theory, with applications to the Morphology, Classification, and Physiology of Protists, Plants and Animals. Together with an hypothesis of Cell-structure and an hypothesis of Contractility. S.-A. a.: Proceed. of the Roy. Soc. of Edinburgh. Vol. XII. 1883/84. 8°.

Bambeke, Charles van, État actuel de nos connaissances sur la structure du noyau cellulaire à l'état de repos. S.-A. a.: Annales de la Société de Médecine de Gand. 1885. 8°.

— Des déformations artificielles du noyau. S.-A. a.: Archives de Biologie. T. 7. Gand 1886. 8°.

Loew, O., Ueber die physiologischen Functionen der Phosphorsäure. S.-A. a. d. Biolog. Centralblatt. Bd. XI. Leipzig 1891. 8°.

— The energy of the living protoplasm. S.-A. a.: Bulletin of the Agricultural College, imp. University Tokyo. Vol. II, No. 4. Tokyo 1895. 8°.

— The energy of living protoplasm. London 1896. 8°.

Heidenhain, Martin, Noch einmal über die Darstellung der Centralkörper durch Eisenhämatoxylin nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über die Hämatoxylinfarben. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Mikroskopie. Bd. XIII. Braunschweig 1896. 8°.

Schenck, Fr., Kritische und experimentelle Beiträge zur Lehre von der Protoplasmabewegung und Contraction. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie Bd. 66. Bonn 1897. 8º.

— Ueber den Einfluss des constanten Stromes auf Amoeben. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Würzburger physical.-medicin. Ges. Würzburg 1897. 8º.

Heidenhain, Martin, 1. Ueber die Mikrocentren in den Geweben des Vogelembryos, insbes. über die Cylinderzellen und ihr Verhältniss zum Spannungsgesetz nach Untersuchungen in Gemeinschaft mit Theod. Cohn. 2. Ueber die Mikrocentren mehrkerniger Riesenzellen, sowie über die Centralkörperfrage i. A. S.-A. a. d. Morpholog. Arbeiten. Bd. VII, 2. Jena 1897. 8º.

— Neue Erläuterungen zum Spannungsgesetz der centrirten Systeme. S.-A. a. d. Morpholog. Arbeiten. Bd. VII, 2. Jena 1897. 8º.

— Ein neues Modell zum Spannungsgesetz der centrirten Systeme. S.-A. a. d. Verhandl. der anatom. Ges. auf d. X. Vers. in Berlin 1896. Jena 1897. 8º.

3. Einzelne Gewebsarten.

(Histologie und Histochemie einzelner Organe und Flüssigkeiten s. in den betreffenden Abschnitten der systematischen Anatomie.)

Hofmann, Caspar, De partibus similaribus liber singularis, defectum quoquo modo suppleturus ejusdem prorsus argumenti libri quem Galenus scripsisse se ait. Francofurti a. M. 1667. 4º.

Verdries, Joh. Melchior, De pinguedinis usibus et nocumentis in corpore humano. Diss. medica inaug. Gissae Hassorum 1702. 4º.

Haller, Albert, De telae cellulosae in fabrica corporis humani dignitate. Dissert. Gottingae 1748. 4º.

Plenck, Joseph Jacob, Hygrologia corporis humani sive doctrina chemico-physiologica de humoribus, in corpore humano contentis. Viennae 1794. 8º.

— Hygrologie ou exposé chimico-physiologique des humeurs contenues dans le corps humain. Trad. du latin par F. Pitt. Lyon, Paris 1801. 8º.

Bichat, Xav., Traité des membranes en général et de diverses membranes en particulier. Nouv. Édit. augmentée d'une notice historique sur la vie et les ouvrages de l'auteur par M. Husson. Paris 1816. 8º.

Schultze, Car. Aug. Sigism., Prodromus descriptionis formarum partium elementariarum in animalibus. Berolini 1828. 4⁰.

Purkinje, Joh. Ev., et G. **Valentin**, De phaenomeno generali et fundamentali motus vibratorii continui in membranis cum externis tum internis animalium plurimorum et superiorum et inferiorum ordinum obvii. Wratislaviae 1835. 4⁰.

— De motu vibratorio animalium vertebratorum. Observationes recentissimae. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 17, Ps. 2. Breslau und Bonn 1836. 4⁰.

Eulenberg, Arminius, De Tela elastica. Diss. anatomica. Berolini 1836. 4⁰.

Pallucci, Eduard, Untersuchungen über das Zellgewebe. Diss. inaug. medica. Wien 1836. 8⁰.

du Ménil, Die Analyse der thierischen Concretionen oder Anleitung, diese abnormen Erzeugnisse nach ihren physikalischen Merkmalen kennen zu lernen, um sie auf ihre Bestandtheile im Feuer wie auch auf hydrochemischem Wege, eigenschaftlich und gewichtlich zu untersuchen und sich mit den Wirkungen der hiezu nöthigen Reagentien bekannt zu machen. Altona 1837. 8⁰.

Flourens, P., Anatomie générale de la peau et des membranes muqueuses. S.-A. a.: Archives du Museum. T. 3. Paris 1843. 4⁰.

Bruch, Carl, Untersuchungen zur Kenntniss des körnigen Pigments der Wirbelthiere in physiologischer und pathologischer Hinsicht. Zürich 1844. 4⁰.

Schmidt, Carl, Zur vergleichenden Physiologie der wirbellosen Thiere. Eine physiologisch-chemische Untersuchung. Braunschweig 1845. 8⁰.

— Entwurf einer allgemeinen Untersuchungsmethode der Säfte und Excrete des thierischen Organismus. Basirt auf krystallonomische, histologische und mikrochemische Bestimmungen. Mitau und Leipzig 1846. 8⁰.

Paulsen, Fridericus, Observationes microchemicae circa nonnullas animalium telas. Diss. inaug. Mitaviae 1849. 8⁰.

Zellinsky, Rudolph, De telis quibusdam collam edentibus. Diss. inaug. Mitaviae & Lipsiae 1852. 8⁰.

Günsburg, Friedr., Das Epitelialgewebe des menschlichen Körpers. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 24, Ps. 1. Breslau und Bonn 1854. 4⁰.

Gerlach, J., Mikroskopische Studien aus dem Gebiete der menschlichen Morphologie. Erlangen 1858. 8°.

Baur, Albert, Die Entwicklung der Bindesubstanz. Tübingen 1858. 8°.

Bruch, Carl W. L., Untersuchungen über die Entwickelung der Gewebe bei den warmblütigen Thieren. 1. Lfg. S.-A. a. d. Abhandlungen der Senckenberg. Gesellsch. Bd. 4. Frankfurt a. M. 1863. 4°.

Landois, Leonard, Untersuchungen über die Bindesubstanz und den Verknöcherungsprocess derselben. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. Bd. 16. Leipzig 1866. 8°.

Burow sen., A., Zur Entwickelung der Epithelzellen. S.-A. a. d. Archiv f. pathol. Anat. Bd. 50. Berlin 1870. 8°.

Moleschott, Jac., e G. **Piso-Borme**, Sulla preparazione e conservazione dell' epitelio vibratile. S.-A. a.: Giornale della R. Accademia di Medicina di Torino. 1871. 8°.

Moleschott, Jac., e S. **Fubini**, Sulla Condrina. S.-A. a.: Atti della reale Accademia delle Scienze di Torino. Vol. 7. Torino 1872. 8°.

Stieda, Ludwig, Die Bildung des Knochengewebes. Festschrift des Naturforschervereins zu Riga zur Feier des 50jährigen Bestehens der Gesellsch. pract. Aerzte zu Riga am 15. Sept. 1872. Leipzig 1872. 4°.

Fischer, H., Referat über: Aeby, Carl August, Ueber die unorganische Metamorphose der Knochensubstanz, dargethan an schweizerischen Pfahlbautenknochen, und: Ueber den Grund der Unveränderlichkeit der organischen Knochensubstanz. S.-A. (Freiburg 1874.) 4°.

Schmidt, Alexander, Die Lehre von den fermentativen Gerinnungserscheinungen in den eiweissartigen thierischen Körperflüssigkeiten. Zusammenfassender Bericht über die früheren, die Faserstoffgerinnung betreffenden Arbeiten des Verfassers. Dorpat 1876. 8°.

Forster, F. J., Beitrag zur Kenntniss der Bindesubstanzen bei Avertebraten. S.-A. a. M. Schultze's Archiv f. mikrosk. Anatomie. Berlin 1877. 8°.

Kollmann, J., Structurlose Membranen bei Wirbelthieren und Wirbellosen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. math.-phys. Cl. d. k. bayer. Akad. d. Wissensch. 1876. Hft. 2. München 1876. 8°.

Moleschott, Jac., Sull' acqua contenuta nei tessuti cornei del corpo umano. S.-A. a.: Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino. Vol. 13. 1878. 8°.

Moleschott, Jac., Sull' accrescimento delle formazioni cornee del corpo umano e sulla perdita d' azoto che ne risulta. S.-A. a.: Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino. Vol. 14. 1878. 8⁰.

Bambeke, Ch. van, De l'origine des tissus de substance conjonctive. S.-A. a.: Mémoires de la Société belge de Microscopie. T. 12. Bruxelles 1889. 8⁰.

4. Wachsthum, Regeneration.

Arnemann, Justus, Experimentorum circa redintegrationem partium corporis in vivis animalibus institutorum prodromus. Dissert. Gottingae 1786. 4⁰.

— Versuche über die Regeneration an lebenden Thieren. Bd. 1. Ueber die Regeneration der Nerven. Göttingen 1787. 8⁰.

Eggers, Joh. Christ., Von der Wiedererzeugung. Würzburg 1821. 8⁰.

Stannius, Herm., Beobachtungen über Verjüngungsvorgänge im thierischen Organismus. Rostock und Schwerin 1853. 8⁰.

c. Systematische Anatomie und Physiologie. Th. I.

I. Knochenlehre (Osteologie).

1. Allgemeines. Entwicklungsgeschichte. Histologie.

Fallopius, Gabriel, Expositio in librum Galeni de Ossibus; huic accesserunt observationes anatomicae ejusdem authoris; atque haec omnia a Francisco Michino de Sancto Arcangelo . . . descripta fuerunt, ac nunc primum in lucem edita. Venetiis 1570. 4⁰.

Paaw, Petrus, Primitiae anatomicae. De humani corporis ossibus. Amstelredami 1633. 4⁰.

Gagliardus, Dominicus, Anatomes ossium novis inventis illustratae Ps. 1. Romae 1689. 8⁰.

[**Du Verney**,] Lettre a Monsieur *** contenant plusieurs nouvelles observations sur l'Osteologie. Paris 1689. 4⁰.

Description exacte des Os comprise en ces trois Traitez: 1. Courtial, Jean Joseph, Nouvelles observations anatomiques sur les Os, sur leurs maladies extraordinaires & sur quelques autres sujets. 2. Petit, J. L., L'Art de guerir les maladies des Os: où l'on traite des luxations & des fractures 3. Lemery, Louis, Dissertation sur la nourriture des Os:

ou l'on explique la nature & l'usage de la Moelle. Avec trois lettres sur le livre de la generation des Vers dans le corps de l'homme. Leide 1709. 8⁰.

Albinus, Bernard Siegfried, De Ossibus corporis humani ad auditores suos. Leidae Batavorum 1726. 8⁰.

— Dasselbe. Juxta Exemplar Leidae Batavorum. Vindobonae 1746. 8⁰.

Havers, Clopton, Osteologia nova, or some new observations of the bones and the parts belonging to them; with the manner of their accretion & nutrition. Ed. II. London 1729. 8⁰.

— Novae quaedam observationes de Ossibus & partibus eo pertinentibus, ubi & ratio qua crescunt & nutriuntur exponitur. Versio nova, cui accessit Joannis Ch. Heyne tentamen cheirurgico-medicum de praecipuis ossium morbis. Amstelraedami 1731. 8⁰.

Müller, Gottfr. Wilh., 24 Kupfertafeln, welche die Knochen des ganzen menschlichen Körpers vorstellen. Frankfurt a. M. 1749. 4⁰.

Boehmer, Philipp Adolph, Institutiones Osteologicae in usum praelectionum academicarum cum iconibus anatomicis. Halae Magdeburgicae 1751. 8⁰.

Nesbitt, Robert, Osteogenie oder Abhandlung von Erzeugung der Knochen im menschlichen Körper, in 2 Vorlesungen erkläret. Aus dem Englischen übersetzt von Joh. Ernst Greding, nebst einer Vorrede Chr. Gottl. Ludwig's. Altenburg 1753. 4⁰.

Sigwart, Georg Frideric., Anthropotomes historico-chondrologicae conspectus systematicus. Dissert. Tubingae 1758. 4⁰.

Reichel, Georg Christ., De epiphysium ab ossium diaphysi diductione, Lipsiae 1759. 4⁰.

— De ossium ortu atque structura. Lipsiae 1760. 4⁰.

Monro, Alexand., d. ältere, Knochenlehre nach der Ausgabe des Herrn Sue übersetzt, und mit der 6. englischen Ausgabe sorgfältig verglichen, nebst der Nervenlehre eben dieses Verfassers und einer Erklärung von der abwechselnden Bewegung des Herzens, wie auch einer Beschreibung des menschlichen Milchsaft-Behälters und der Milchsaft-Röhre aus dem Englischen übersetzt durch Carl Chr. Krause. Leipzig 1761. 8⁰.

Haase, Joannes Gottl., De fabrica Cartilaginum. Lipsiae 1767. 4⁰.

Pohl, Joannes Christ., De contextu celluloso fabricae ossium varietaemt efficiente. Lipsiae 1767. 4⁰.

Blumenbach, Joh. Friedr., Geschichte und Beschreibung der Knochen des menschlichen Körpers. Göttingen 1786. 8°.

Walter, Joh. Gottl., Abhandlung von troknen Knochen des menschlichen Körpers. 3. Aufl. Berlin 1789. 8°.

— Dasselbe. 4. Aufl. Berlin 1798. 8°.

Loschge, Friedr. Heinr., Die Knochen des menschlichen Körpers und ihre vorzüglichsten Bänder in Abbildungen und kurzen Beschreibungen. Erlangen 1789, 1796. Fol.

Bernhold, Joan. Georg Jacob., Initia doctrinae de Ossibus ac Ligamentis corporis humani tabulis expressa. Cum introductione generali in anatomen universam. Accedunt opuscula rarissima medici vetusti Cophonis, ars nempe medendi et anatome porci. Norimbergae et Altdorfi 1794. 8°.

Loschge, Friedr. Heinr., De sceleto hominis symmetrico, commentatio anatomica. Praemittuntur quaedam de totius humani corporis symmetria. Erlangae 1795. 8°.

Scarpa, Anton, De penitiori Ossium structura commentarius. Lipsiae 1799. 4°.

Schreger, Christ. Henr. Theod., Osteochemiae specimen. Programma inaug. Vitebergae 1810. 4°.

Howship, John, Beobachtungen über den gesunden und krankhaften Bau der Knochen und Versuch, die Krankheiten derselben zu ordnen. Aus dem Englischen von Ludw. Cerutti. Leipzig 1823. 8°.

Scharf, Guil. Fried., De rudimentis sceleti in corpore animalium non vertebratorum. Diss. inaug. medica. Jenae 1824. 4°.

Carus, Carl Gust., Von den Ur-Theilen des Knochen- und Schalengerüstes. Leipzig 1828. Fol.

Troja, Michel, Neue Beobachtungen und Versuche über die Knochen. Nach dem nie bekannt gemachten Originale aus dem Italiänischen ins Deutsche übertragen, umgearbeitet, mit Anmerkungen, Zusätzen und einer Biographie des Verfassers versehen von J. J. Albrecht von Schönberg. Erlangen 1828. 4°.

Otto, Adolph Guil., De rarioribus quibusdam Sceleti humani cum animalium sceleto analogiis. Vratislaviae 1839. 4°.

Mertens, Ludwig, Zur Physiologie der Anatomie. Berlin 1841. 8°.

Bibra, Ernst v., Chemische Untersuchungen über die Knochen und Zähne des Menschen und der Wirbelthiere mit Rücksichtnahme auf ihre physiologischen und pathologischen Verhältnisse. Schweinfurt 1844. 8°.

Brühl, Bernh. Carl, Zur Kenntniss des Wirbelthierskelettes, als Hülfsschrift für die vergleichende Anatomie der Knochen. 1. Abth. Die Methode des osteologischen Details, dargestellt am Karpfenskelette. Wien 1845. 4°.

Bergmann, A., Disquisitiones microscopicae de cartilaginibus, in specie hyalinicis. Dorpati Livonorum 1850. 8°.

Maier, Rudolph, Das Wachsthum der Knochen nach der Dicke. Freiburg 1856. 8°.

Schwegel, Die Entwickelungsgeschichte der Knochen des Stammes und der Extremitäten, mit Rücksicht auf Chirurgie, Geburtskunde und gerichtliche Medicin. S.-A. a. d. 30. Bd. Nr. 17 d. Jahrg. 1858 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akademie d. Wissenschaften. Wien 1858. 8°.

Lucae, Joh. Christ. Gustav, Abbildungen der menschlichen Skelettheile zum Nachzeichnen beim Unterricht der Anatomie nach dessen Lehrmethode v. P. u. F. Wirsing nach der Natur gezeichnet. Frankfurt a. M. 1860. Fol.

— Dasselbe, als Unterlage für dessen mattgeschliffene Glastafel. Frankfurt a. M. 1860. Fol.

Carus, Carl Gustav, Zur vergleichenden Symbolik zwischen Menschen- und Affen-Skelet. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 28. Jena 1861. 4°.

Neumann, E., Ein Beitrag zur Kenntniss des normalen Zahnbein- und Knochengewebes. Leipzig 1863. 8°.

Ruge, Carl, Ueber cellulares und intercellulares (sog. interstitielles) Knochenwachsthum. S.-A. a.: Archiv f. pathol. Anat. Bd. 49, Hft. 2. Berlin 1870. 8°.

Moleschott, Jac., e S. **Fubini**, Sulla Condrina. S.-A. a.: Atti della R. Accad. delle Scienze di Torino. Vol. 7. 1871. Torino 1872. 8°.

Flesch, Max, Ueber Zelle und Intercellularsubstanz im Hyalinknorpel. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Physik.-med. Gesellsch. zu Würzburg. Würzburg 1879. 8°.

— Untersuchungen über die Grundsubstanz des hyalinen Knorpels. Würzburg 1880. 8°.

Albrecht, Ueber die im Laufe der phylogenetischen Entwicklung entstandene angeborene . . . Spalte des Brustbeinhandgriffes beim Brüllaffen. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Bd. 6. Erlangen 1886. 8°.

2. Schädel.

A. Knochen.

Schneider, Conrad Victor, De Osse occipitis ejusdemque vitiis ac vulneribus. Dissert. Wittebergae 1653. 8°.

Jankius, Joannes Godofr., De foraminibus calvariae eorumque usu. Disputat. I. Lipsiae 1762. 4°.

Blumenbach, Jo. Frid., Prolusio anatomica de sinibus frontalibus. Gottingae 1779. 4°.

Oken, Ueber die Bedeutung der Schädelknochen. Progr. Jena, Bamberg und Würzburg 1807. 4°.

Mende, L., Calvariae superioris e vitio primae formationis defectum describit. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 11. Bonn 1823. 4°.

Goethe, Wolffg., Ueber den Zwischenkiefer des Menschen und der Thiere. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 15, Ps. 1. Bonn 1831. 4°.

Hallmann, Eduard, Die vergleichende Osteologie des Schläfenbeins. Hannover 1837. 4°.

Lucae, Joh. Chr. Gust., De symmetria et asymmetria organorum animalitatis, imprimis cranii. Disst. Marburgi 1839. 4°.

Leuckart, Friedr. Sigism., Untersuchungen über das Zwischenkieferbein des Menschen in seiner normalen und abnormen Metamorphose. Ein Beitrag zur Entwickelungs-Geschichte des Menschen nebst Betrachtungen über das Zwischenkieferbein der Thiere. Stuttgart 1840. 4°.

Carus, Carl Gustav, Grundzüge einer neuen wissenschaftlich begründeten Cranioscopie (Schädellehre). Stuttgart 1841. 8°.

Dieterich, Karl, Beschreibung einiger Abnormitäten des Menschenschädels. Inaug.-Disst. Basel 1842. 8°.

Choulant, Ludwig, Vorlesung über die Kranioskopie oder Schädellehre. Nebst einem Anhange: Die Gesammtliteratur der Kranioskopie von Gall bis auf unsere Zeiten. Dresden und Leipzig 1844. 8°.

Carus, Carl Gustav, Vom gegenwärtigen Stande der wissenschaftlich begründeten Cranioscopie. Vortrag. Nürnberg 1844. 8°.

Köstlin, Otto, Der Bau des knöchernen Kopfes in den vier Klassen der Wirbelthiere. Stuttgart 1844. 8°.

Huschke, Emil, Schaedel, Hirn und Seele des Menschen und der Thiere nach Alter, Geschlecht und Race. Dargestellt nach neuen Methoden und Untersuchungen. Jena 1854. Fol.

Lucae, Joh. Christ. Gustav, Schädel abnormer Form in geometrischen Abbildungen, nebst Darstellung einiger Entwickelungs-Zustände der Deckknochen. Frankfurt a. M. 1855. Fol.

— Zur Architectur des Menschenschädels, nebst geometrischen Originalzeichnungen von Schädeln normaler und abnormer Form. Frankfurt a. M. 1857. Fol.

Virchow, Rudolf, Untersuchungen über die Entwickelung des Schädelgrundes im gesunden und krankhaften Zustande und über den Einfluss derselben auf Schädelform, Gesichtsbildung und Gehirnbau. Berlin 1857. 4°.

Gruber, Wenzel, Beiträge zur Anatomie des Keilbeines und Schläfenbeines. S.-A. a.: Mémoires de l'Acad. imp. d. Sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. 1. St. Pétersbourg 1859. 4°.

— Menschliches Analogon der thierischen vagina nervi trigemini ossea am Felsenbeine. S.-A. a.: Mémoires de l'Acad. imp. d. Sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. 1. St. Pétersbourg 1859. 4°.

Hoeven, J. van der, Ueber Formabweichungen und Varianten der Nasenbeine. S.-A. [1861.] 8°.

Welcker, Hermann, Untersuchungen über Wachsthum und Bau des menschlichen Schädels. 1. Th. Allgemeine Verhältnisse des Schädelwachsthums und Schädelbaues normaler Schädel deutschen Stammes. Leipzig 1862. 4°.

Carus, Carl Gustav, Neuer Atlas der Cranioskopie, enthaltend 30 Tafeln Abbildungen merkwürdiger Todtenmasken und Schädel. 2. verm. u. verb. Aufl. Leipzig 1864. Fol.

— Ueber den Schädelbau des Philosophen C. Christ. Fr. Krause. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 32, Ps. I. Dresden 1865. 4°.

Aeby, Car., Die Schädelformen des Menschen und der Affen. Eine morphologische Studie. Leipzig 1867. 4°.

Gruber, Wenzel, Beiträge zur Anatomie des Schädelgrundes. 1. Abth. S.-A. a.: Mémoires de l'Acad. imp. d. Sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. 13. St. Pétersbourg 1869. 4°.

Virchow, Rud., Menschen- und Affenschädel. Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, hrsgb. von R. Virchow und Fr. v. Holtzendorff. Ser. IV, Hft. 96. Berlin 1870. 8°.

Joseph, Gustav, Morphologische Studien am Kopfskelet des Menschen und der Wirbelthiere. 1. Die Gestalt des oberen Theils der Hinterhauptschuppe als Charakteristikon des menschlichen Kopfes. 2. Ueber die Auffassung des Schädels als Wirbelcomplex. Breslau 1873. 8°.

Gruber, Wenzel, Ueber die Verbindung der Schläfenbeinschuppe mit dem Stirnbeine und über die Analogie ihrer beiden Arten bei dem Menschen und bei den Säugethieren. S.-A. a.: Mémoires de l'Acad. imp. d. Sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. 21, Nr. 5. St. Pétersbourg 1874. 4°.

— Ueber die Infraorbitalkanäle bei dem Menschen und bei den Säugethieren. S.-A. a.: Mémoires de l'Acad. imp. d. Sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. 21. St. Pétersbourg 1874. 4°.

Hensel, Reinhold, Vergleichende Betrachtungen über die Ossa interparietalia des Menschen. S.-A. a. d. Archiv f. Anat., Physiol. u. wissensch. Medicin. Leipzig 1874. 8°.

Albrecht, Paul, Ueber das zwischen dem Basi-occipitale und dem Basi-post-sphenoid liegende Basi-oticum. S.-A. a. d. Centralbl. f. d. medicin. Wissensch. 1873. Nr. 33. Berlin 1878. 8°.

Kölliker, Th., Ueber das Os intermaxillare des Menschen und die Anatomie der Hasenscharte und des Wolfsrachens. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 43, Nr. 5. Halle 1882. 4°.

Albrecht, Paul, Sur le crane remarquable d'une Idiote de 21 ans, avec les observations sur le Basiotique, le Squamosal, le Quadratum, le Quadrato-Jugal, le Jugal, le Postfrontal postérieur et le Postfrontal antérieur de l'homme. Communication faite à la Société d'Anthropologie de Bruxelles, dans la séance du 26 févr. 1883. Bruxelles 1883. 8°.

— Sur les 4 Os intermaxillaires, le Bec-de-Lièvre et la valeur morphologique des Dents incisives supérieures de l'homme. Communication faite à la Société d'Anthropologie de Bruxelles dans le séance du 25 oct. 1882. Bruxelles 1883. 8°.

— Mémoire sur le Basiotique, un nouvel os de la base du crane situé entre l'Occipital & le Sphénoïde. Présenté à la Société d'Anatomie pathologique de Bruxelles. Bruxelles 1883. 8°.

— Ueber den Zwischenkiefer. S.-A. a. d. Correspondenzbl. der deutschen anthropologischen Gesellschaft. 1883. Nr. 11. Bericht über die 14. allgem. Versamml. in Trier. München 1883. 4°.

Toldt, C., Osteologische Mittheilungen. S.-A. a. d. Zeitschrift für Heilkunde. 4. Bd. 1883. Prag 1883. 8°.

Lucae, Joh. Christ. Gust., De sutura transversa squamae occipitis. Eine vergleichende anatomische Studie. S.-A. a. d. Abhandlungen der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. Frankfurt a. M. 1883. 8°.

Albrecht, Paul, Erwiderung auf Herrn Prof. Dr. Herm. v. Meyer's Aufsatz: Der Zwischenkieferknochen und seine Beziehungen zur Hasenscharte und zur schrägen Gesichtsspalte. S.-A. a. d. 20. Bd. der Deutschen Zeitschrift für Chirurgie. Leipzig 1884. 8°.

— Ueber die Zahl der Zähne bei den Hasenschartenkieferspalten. S.-A. a. d. Centralblatt für Chirurgie. 1884. Nr. 32. Leipzig 1884. 8°.

— Offener Brief an Hrn. Prof. W. Krause in Göttingen. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. 4. Bd. Nr. 3. Erlangen 1884. 8°.

— Sur la valeur morphologique de la Trompe d'Eustache et les dérivés de l'Arc palatin, de l'Arc mandibulaire et de l'Arc hyoïdien des vertébrés, suivi de la preuve que le „Symplectico-Hyomandibulaire" est morphologiquement indépendant de l'Arc hyoïdien. Communication faite à la Société d'Anatomie pathologique de Bruxelles dans la séance du 11 mai 1884. Bruxelles 1884. 8°.

— Sur les Spondylocentres épipituitaires du crane, la non-existence de la Poche de Rathke et la présence de la Chorde dorsale et de Spondylocentres dans le Cartilage de la cloison du Nez des vertébrés. Communication faite à la Société d'Anatomie pathologique de Bruxelles dans la séance du 9 mars 1884. Bruxelles 1884. 8°.

— Ueber die morphologische Bedeutung der Kiefer-, Lippen- und Gesichtsspalten. S.-A. a. d. Centralblatt für Chirurgie. 1884. Nr. 23. Beilage. Leipzig 1884. 8°.

— Dasselbe. S.-A. a.: von Langenbeck's Archiv. Bd. 31, Hft. 2. Berlin 1884. 8°.

— Epiphysen zwischen Hinterhauptbein und Keilbein beim Menschen. S.-A. a. d. Correspondenzbl. d. deutsch. anthropol. Gesellsch. 1884. München 1884. 4°.

Toldt, C., Ueber das Wachsthum des Unterkiefers. Vortrag. S.-A. a. d. Zeitschrift f. Heilkunde. Bd. 5. Prag 1884. 8°.

Albrecht, Paul, Zur Zwischenkieferfrage. Erwiderung auf die Besprechung des Hrn. Prof. Dr. Ph. Stöhr: „P. Albrecht, Ueber die morphologische Bedeutung der Kiefer-, Lippen- und Gesichtsspalten." S.-A. a.: Fortschritte der Medicin. Bd. 3. 1885. Nr. 14. Berlin 1885. 8°.

— Épiphyses entre l'occipital et le sphénoide chez l'homme; Os trigone du pied chez l'homme; Épihallux chez l'homme. S.-A. a.: Bulletin de la Société d'Anthropologie de Bruxelles. T. 3, Fasc. 3. Bruxelles 1885. 8°.

Albrecht, Paul, „Herr Paul Albrecht zum letzten Male." Antwort auf den gleichnamigen Aufsatz des Hrn. Geheimrathes Prof. Dr. von Kölliker vom 12. August 1885 in den Sitzungsberichten der Würzburger Physikalisch-medicinischen Gesellschaft vom Jahre 1885. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der Würzburger Physik.-medicin. Gesellsch. 1886. Würzburg 1886. 8°.

Toldt, C., Ueber Welcker's Cribra orbitalia. S.-A. a. d. Mittheilungen der Anthropol. Gesellschaft in Wien. Bd. 16. d. n. F. 6. Bd. Wien 1886. 4°.

Albrecht, Paul, Zur Diskusssion der die Hasenscharten und schrägen Gesichtsspalten betreffenden Vorträge der Herren Biondi und Morian. S.-A. a. d. Centralblatt für Chirurgie. 1886. Nr. 24. Beilage. Erlangen 1886. 8°.

— Ueber den morphologischen Sitz der Hasenscharten-Kieferspalte. S.-A. a. d. Biologischen Centralbl. Bd. 6, Nr. 3. Erlangen 1886. 8°.

— Vogelschnabel und Säugethierlippe. Antwort auf den gleichnamigen Aufsatz des Hrn. Prof. W. His in Leipzig auf Seite 492 der Fortschritte der Medicin v. J. 1885. S.-A. a.: Fortschritte der Medicin. Bd. 4. 1886. Berlin 1886. 8°.

Stieda, Ludwig, Der Gaumenwulst (Torus palatinus). Ein Beitrag zur Anatomie des knöchernen Gaumens. S.-A. a.: Internationale Beiträge zur wissenschaftlichen Medicin. Festschrift, Rud. Virchow gewidmet zur Vollendung seines 70. Lebensjahres. Bd. 1. Berlin 1891. 4°.

— Ueber den Sulcus ethmoidalis der Lamina cribrosa des Siebbeines. S.-A. a.: Anatomischer Anzeiger. 6. Jahrg. Jena 1891. 8°.

— Ueber die verschiedenen Formen der sog. queren Gaumennaht (Sutura palatina transversa). S.-A. a.: Archiv f. Anthropologie. Bd. 22. Braunschweig 1892. 4°.

— Sur les différentes formes de la suture palatine transversale. S.-A. a.: Congrès international d'Archéologie préhistorique et d'anthropologie. 11 Sess. à Moscou. T. 2. 1892. Moscou 1893. 4°.

— Die Gefässfurchen am knöchernen Gaumen des Menschen. S.-A. a.: Anatomischer Anzeiger. 9. Bd. Jena 1894. 8°.

B. Zähne.

Andree, Carol. Aug., Dissertatio de prima puerorum dentitione. Lipsiae 1790. 4°.

Lippmann, Carol. Friedr. Benjam., De dentibus. Dissert. anat.-physiol. Lipsiae 1823. 4°.
Wienecke, Jo. Frid. Ludov., De dentitione secunda. Dissert. inaug. Gottingae 1830. 8°.
Hering, Franc. Carol. Ed., De prima dentium eruptione et de conditionibus pathologicis ei accidentibus. Diss. inaug. Lipsiae 1860. 8°.
Waldeyer, Guilel., De dentium evolutione commentatio. Vratislaviae 1864. 4°.
— Untersuchungen über die Entwicklung der Zähne. 1. Abth. Danzig 1864. 8°.
Kollmann, J., Entwicklung der Milch- und Ersatzzähne beim Menschen. Leipzig 1869. 8°.
— 1. Ueber Hyperdentition und Dislocation einzelner Zähne. 2. Die Interglobularräume in der Substantia eburnea der Zähne. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Bayer. Akad. d. W. München 1869. 8°.
— Ueber Linien im Schmelz und Cement der Zähne. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Bayer. Akad. d. W. München 1871. 8°.
— Zahnbein, Schmelz und Cement, eine vergleichend histologische Studie. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissensch. Zoologie. 23. Bd. Leipzig 1873. 8°.
Albrecht, Paul, Ueber zweiwurzelige Eck- und Schneidezähne beim Menschen. S.-A. a. d. Centralbl. f. Chirurgie. 1885. Nr. 24. Beilage. Leipzig 1885. 8°.
— Ueber sechsschneidezähnige Gebisse beim normalen Menschen. S.-A. a. d. Centralbl. f. Chirurgie. 1885. Nr. 24. Beilage. Leipzig 1885. 8°.
Rosenberg, Emil, Ueber Umformungen an den Incisiven der zweiten Zahngeneration des Menschen. S.-A. a.: Morpholog. Jahrbuch. 22. Bd. 3. Hft. Leipzig 1895. 8°.

3. Rumpf.

Ladmiral, Joannes, Icon membranae vasculosae ad infima acetabuli ossium innominatorum positae, ex puero desumtae; ad objectum artificiosissime praeparatum a Fred. Ruyschio. Amstelodami, Lugduni Batavorum 1738. 4°.
Doering, Guilel. Ludov., De pelvi ejusque per animantium regnum metamorphosi. Dissert. inaug. Berolini 1824. 4°.
Naegele, Franz Carl, Das weibliche Becken, betrachtet in Beziehung auf seine Stellung und die Richtung seiner Höhle, nebst Bey-

trägen zur Geschichte der Lehre von den Beckenaxen. Carlsruhe 1825. 4°.

Vrolik, G., Considérations sur la diversité des bassins de différentes races humaines. Traduit d'après le manuscrit Hollandais. Nebst Atlas. Amsterdam 1826. 8° u. Fol.

Ritgen, Ferd. Aug., Vergleichende Betrachtung des starren Gerüstes, welches die Fortpflanzungsgeräthe trägt und umgiebt. Abth. I. Fische. S.-A. a.: Nova Acta Acad. Leop. Carol. Bd. 14, I. Bonn 1828. 4°.

Broecker, Gust., De textura et formatione spinarum et partium similium. Disst. inaug. Mitaviae 1849. 4°.

Bartels, Carolus, De conjugatae verae pelvis introitus mensuris et mensurationibus. Disst. inaug. Kiliae 1850. 8°.

Kohlrausch, O., Zur Anatomie und Physiologie der Beckenorgane nebst naturgetreuer Abbildung der Längsdurchschnitte des männlichen und weiblichen Beckens. Leipzig 1854. 4°.

Freund, Wilh. Alex., Beiträge zur Histologie der Rippenknorpel im normalen und pathologischen Zustande. Breslau 1858. 4°.

Bergmann, Carl Georg Lucas Chr., Ueber dorso-lumbare und lumbosacrale Uebergangswirbel. S.-A. Leipzig o. J. 8°.

Martins, Charles, Neue Vergleichung der Becken- und Brustglieder des Menschen und der Säugethiere, von der Drehung des Oberarmbeines hergeleitet. S.-A. a. d. 6. Bd. der von Jac. Moleschott herausgegebenen Untersuchungen zur Naturlehre des Menschen und der Thiere. Giessen 1860. 8°.

Gruber, Wenzel, Ueber ein merkwürdiges an den Schambeinen articulirendes Sehnenknochenpaar, Ossa praepubica (Im Leben des Individuum's für dislocirte Fragmente beider Schambeine genommen). S.-A. a. d. St. Petersburger Medic. Zeitschrift. Bd. 1, Hft. 12. St. Petersburg 1861. 4°.

Litzmann, Carl Conr. Theod., Die Formen des Beckens, insbesondere des engen weiblichen Beckens, nach eigenen Beobachtungen und Untersuchungen, nebst einem Anhange über die Osteomalacie. Berlin 1861. 4°.

Hueter, C., Die Formenentwickelung am Skelet des menschlichen Thorax. Anatomisch-physiol. u. anat.-pathol. Skizze und Beitrag zur Lehre von den Brustverkrümmungen. Leipzig 1865. 8°.

Parker, W. Kitchen, A Monograph on the Structure and Development of the Shouldergirdle and Sternum in the Vertebrata. London 1868. Fol.

Fehling, H., Die Form des Beckens beim Foetus und Neugeborenen und ihre Beziehung zu der beim Erwachsenen. S.-A. a. d. Archiv f. Gynaekologie. Bd. X. Leipzig 1876. 8°.

Ecker, A., Der Steisshaarwirbel (vertex coccygeus), die Steissbeinglaze (glabella coccygea) und das Steissbeingrübchen (foveola coccygea), wahrscheinliche Ueberbleibsel embryonaler Formen, in der Steissbeingegend beim ungeborenen, neugeborenen und erwachsenen Menschen. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. 12. München 1878. 4°.

Albrecht, Paul, Communication sur les paracostoïdes des vertèbres lombaires de l'homme. Société Anatomo-pathologique de Bruxelles séance du 6 mai 1883. Bruxelles 1883. 4°.

— Ueber die Unterschiede des menschlichen Beckens von den übrigen Affenbecken. S.-A. a. d. Correspondenzbl. d. deutsch. anthropol. Gesellsch. 1884. Nr. 10 u. 11. München 1884. 4°.

— La queue chez l'homme, reflexions sur la Communication présentée à la Société d'Anthropologie de Bruxelles par M. Vanderkindere dans la séance du 30 juin 1884. S.-A. a. Bulletin de la Société d'Anthropologie de Bruxelles. T. 3, Fasc. 2. 1885. Bruxelles 1885. 8°.

— Ueber kongenitalen Defekt der drei letzten Sakral- und sämmtlicher Steisswirbel beim Menschen. S.-A. a. d. Centralbl. f. Chirurgie. 1885. Nr. 24. Beilage. Leipzig 1885. 8°.

Stuart, T. P. Andersen, A simple Mode of Demonstrating how the Form of the Thorax is partly determined by Gravitation. Communicated by Prof. Schäffer. S.-A. a.: Proceedings of the Royal Society. Vol. 49. London 1891. 8°.

Stieda, L., Referat über: Pjätnizky, J. J., Ueber den Bau des menschlichen Schwanzes und über menschliche Schwänze im allgemeinen. Dissert. d. milit.-medicin. Academie zu St. Petersburg. 2. verb. Aufl. Moskau 1893. 8°. S.-A. a.: Anatomischer Anzeiger. 8. Jahrg. Jena 1893. 8°.

4. Extremitäten.

Crellius, Jo. Frid., De Ossibus sesamoideis. Dissert. inaug. medica. Helmstadt 1746. 4°.

Wilbrand, F. J. Julius, Ueber Processus supracondyloideus humeri et femoris. Ein Beitrag zur vergleichenden Osteologie des Menschen. Giessen 1843. 4°.

Gruber, Wenzel, Vorläufige Anzeige der Entdeckung des Processus supracondyloideus ossis femoris internus und der Bursa supra-

condyloidea genu des Menschen. S.-A. a. d. Mélanges biologiques. T. II. St. Petersburg 1856. 8°.

Gruber, Wenzel, Monographie des Canalis supracondyloideus humeri und der Processus supracondyloidei humeri et femoris der Säugethiere und des Menschen. S.-A. a. d. Mémoires des Savants étrangers. T. 8. St. Petersburg 1856. 4°.

Uffelmann, J., Der Mittelhandknochen des Daumens, seine Entwicklungsgeschichte und Bedeutung. Göttingen 1863. 8°.

Lucae, Joh. Christ. Gust., Die Hand und der Fuss. Ein Beitrag zur vergleichenden Osteologie der Menschen, Affen und Beutelthiere. S.-A. a. d. Abhandlungen d. Senckenberg. naturf. Gesellsch. 5. Bd. Frankfurt a. M. 1866. 4°.

Gruber, Wenzel, Ueber einen neuen secundären Tarsalknochen — Calcaneus secundarius — mit Bemerkungen über den Tarsus überhaupt. S.-A. a. d. Mémoires de l'Acad. des sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. 17. St. Pétersbourg 1871. 4°.

— Nachträge zu den supernumerären Handwurzelknochen des Menschen. S.-A. a.: Mélanges biologiques tirés du Bulletin de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. T. 8. St. Pétersbourg 1872. 8°.

Albrecht, Paul, Beitrag zur Torsionstheorie des Humerus und zur morphologischen Stellung der Patella in der Reihe der Wirbelthiere. Inaug.-Dissert. Kiel 1876. 4°.

— Processus paracondyloides. S.-A. a. d. Correspondenzbl. der deutsch. anthropol. Gesellsch. 1884. Nr. 10 u. 11. München 1884. 4°.

— Ueber die Shepherd'schen Frakturen des Astragalus. S.-A. a. d. Centralbl. f. Chirurgie. 1885. Nr. 24. Beilage. Leipzig 1885. 8°.

— Ueber die grössere Länge der zweiten Zehe bei den alten Griechen. S.-A. a. d. Correspondenzbl. d. deutsch. anthropol. Gesellsch. 1884. Nr. 10 u. 11. München 1884. 4°.

— Ueber den morphologischen Werth überzähliger Finger und Zehen. S.-A. a. d. Centralblatt für Chirurgie. Leipzig 1886. 8°.

Kaczander, Julius, Beitrag zur Lehre über die Entwicklungsgeschichte der Patella. S.-A. a. d. Medicin. Jahrbüchern. N. F. Jahrg. 1886. Wien 1886. 8°.

Kollmann, J., Handskelett und Hyperdaktylie. S.-A. a. d. Anatomischen Anzeiger. 3. Jahrg. Jena 1888. 8°.

— Dasselbe. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturf. Gesellsch. in Basel. Th. 8, Hft. 3. Basel 1888. 8°.

Stieda, L., Der Talus und das Os trigonum beim Menschen. S.-A. a. d. Anatomischen Anzeiger. 4. Jahrg. Jena 1889. 8⁰.

— Der M. peroneus longus und die Fussknochen. S.-A. a. d. Anatomischen Anzeiger. 4. Jahrg. Jena 1889. 8⁰.

5. Knochenmark.

Grützmacher, Francisc., De Ossium medulla. Dissert. Lipsiae 1748. 4⁰.

Hoyer, H., Zur Histologie des Knochenmarkes. S.-A. a. d. Centralbl. f. d. med. Wissensch. 1869. Nr. 17. Berlin 1869. 8⁰.

— Spostrzeżenia nad rozkładem naczyń krwionośnych w kościach i utkaniem szpiku kostnego (Bemerkungen über die Verbreitung der Blutgefässe in den Knochen und über das Gewebe des Knochenmarks). S.-A. a.: Gazety Lekarskiej. Nr. 12. Krakau 1869. 8⁰.

II. Bänder- und Gelenklehre (Syndesmologie und Arthrologie). Ortsbewegung.

Fabricius ab Aqua pendente, Hieronymus, De motu locali animalium secundum totum. Patavii 1618. 4⁰.

Borellus, Joh. Alphons, De motu animalium. Ps. 1, 2. Ed. II. Lugduni in Batavis 1685. 4⁰.

Walther, Aug. Frider., Tractationis de articulis, ligamentis et musculis incessu dirigendis supplementum tabulamque novam plantae humani pedis exhibens ad anatomen publicam cadaveris masculini spectandam invitat. Lipsiae 1731. 4⁰.

Weitbrecht, Josias, Syndesmologia sive historia ligamentorum corporis humani, quam secundum observationes anatomicas concinnavit et figuris ad obiecta recentia adumbratis illustravit. Petropoli 1742. 4⁰.

Günz, Justus Godofr., Viri cadaver publice in Theatro anatomico . . . incidendum indicit et myologicis exercitationibus observationes quasdam de maxillae articulo et motu praemittit. Lipsiae 1748. 4⁰.

Ludolf, Hieronymus, De mirabili fabrica articulationis maxillae inferioris cum ossibus temporum. s. l. 1749. 4⁰.

Isenflamm, Jac. Frid., Dissertatio inauguralis medica de rotatione femoris. Erlangae 1767. 4⁰.

Monro, Alexander, A description of all the Bursae mucosae of the human body: their structure explained, and compared with

that of the capsular ligaments of the joints, and of those sacs which line the cavities of the thorax and abdomen, with remarks on the accidents and diseases which affect those several sacs, and on the operations necessary for their cure. Edinburgh 1788. Fol.

Koch, Christ. Martin., De bursis tendinum mucosis. Dissert. Lipsiae 1789. 4°.

Gerlach, Frid. Ernest., De bursis tendinum mucosis in capite et collo reperiundis. Disst. inaug. Vitebergae 1793. 4°.

Barthez, P. J., Neue Mechanik der willkührlichen Bewegungen des Menschen und der Thiere. Aus dem Französischen übersetzt von Kurt Sprengel. Halle 1800. 8°.

Merk, Carl, Inaugural-Abhandlung über die thierische Bewegung. Würzburg 1818. 8°.

Weber, Wilhelm und Eduard, Mechanik der menschlichen Gehwerkzeuge. Eine anatomisch-physiologische Untersuchung, mit Atlas. Göttingen 1836. 8°.

Barkow, H., Syndesmologie oder die Lehre von den Bändern, durch welche die Knochen des menschlichen Körpers zum Gerippe vereint werden. Breslau 1841. 8°.

Gruber, Wenzel, Beschreibung zweier neuen Bänder am Schädel des Menschen. S.-A. a. d. Bulletin de l'Acad. imp. des Sciences Cl. phys.-math. T. 8, Nr. 24. St. Petersburg 1850. 8°.

Robert, H. L. F., Untersuchungen über die Anatomie und Mechanik des Kniegelenkes. Giessen 1855. 8°.

Gruber, Wenzel, Die Bursae mucosae praepatellares. S.-A. a. d. Mélanges biologiques. T. 2. St. Petersburg 1856. 8°.

— Die neue Bursa mucosa sinus tarsi s. ligamenti fundiformis tarsi; vorläufige Mittheilung. S.-A. a. d. Mélanges biologiques. T. 2. St. Petersburg 1856. 8°.

— Die Knieschleimbeutel (Bursae mucosae genuales). Prag 1857. 4°.

— Die Bursae mucosae der spatia intermetacarpo-phalangea et intermetatarso-phalangea. S.-A. a. d. Mémoires des savants étrangers. T. 8. St. Petersburg 1858. 4°.

Luschka, Hubert, Die Halbgelenke des menschlichen Körpers. Eine Monographie. Berlin 1858. 4°.

Gruber, Wenzel, Vorläufige Mittheilung über die Oberschulterhakenschleimbeutel (Bursae mucosae scapulares supracoracoideae). S.-A. a. d. Bulletin de l'Acad. imp. d. Sciences de St. Pétersbourg. T. 1. St. Pétersbourg 1860. 8°.

Gruber, Wenzel, Ob es in der Articulatio acromio-clavicularis eine Cartilago interarticularis gebe oder nicht. Auszug aus einem Schreiben an Hrn. Akademiker Brandt. S.-A. a. d. Bulletin de l'Acad. imp. d. Sciences de St. Pétersbourg. T. 1. St. Pétersbourg 1859. 8⁰.

— Ueber den Acromialknochen und das accidentelle Acromialgelenk des Menschen. S.-A. a. d. Bulletin de l'Acad. imp. d. Sciences de St. Pétersbourg. T. 1. St. Pétersbourg 1860. 8⁰.

— Die Oberschulterhakenschleimbeutel (Bursae mucosae supracoracoideae), eine Monographie mit Vorbemerkungen, enthaltend Beiträge zur Anatomie der Regio infraclavicularis und deltoidea. S.-A. a.: Mémoires de l'Acad. d. Sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. 3. St. Pétersbourg 1861. 4⁰.

Waldeyer, Guil., De claviculae articulis et functione. Dissert. inaug. Berolini 1861. 8⁰.

Henke, Ph. Jak. Wilh., Handbuch der Anatomie und Mechanik der Gelenke mit Rücksicht auf Luxationen und Contracturen. Leipzig und Heidelberg 1863. 8⁰.

Rose, Edm., Die Mechanik des Hüftgelenkes. S.-A. a. Reichert's und du Bois-Reymond's Archiv. Jahrg. 1865, Hft. 5. Berlin 1865. 8⁰.

Gruber, Wenzel, Monographie der Bursae mucosae cubitales. S.-A. a.: Mémoires de l'Acad. imp. d. Sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. 10. St. Pétersbourg 1866. 4⁰.

Meyer, G. Herman, Die Statik und Mechanik des menschlichen Knochengerüstes. Leipzig 1873. 8⁰.

Flesch, Ueber ein Präparat eines Oberschenkels von einem Manne, welches einen seltneren Bildungsmodus freier Gelenkkörper zu illustriren geeignet ist. A. d. Sitzung d. Physikalisch-medicin. Gesellsch. in Würzburg. 28. Febr. 1880. Würzburg 1880. 8⁰.

Fürbringer, M., Ueber das Schulter- und Ellbogengelenk bei Vögeln und Reptilien. S.-A. o. O. 1885. 8⁰.

Hammar, Joh. Aug. Harald, Bidrag till ledgångarnes histologi. Dissert. Upsala 1892. 8⁰.

Muybridge, Eadweard, Descriptive Zoopraxography or the science of animal locomotion made popular by — with selected outline tracings reduced from some of the illustrations of „Animal Locomotion" an electro-photographic investigation of consecutive phases of animal movements. Pennsylvania 1893. 8⁰.

III. Muskellehre (Myologie).

1. Allgemeines. Entwicklungsgeschichte. Histologie.

Fabricius ab Aqua pendente, Hieronymus, Tractatus de Musculi artificio. Patavii 1625. 4°.

Steno, Nicolaus, De Musculis et Glandulis observationum specimen cum epistolis duabus anatomicis. Amstelodami 1664. 8°.

— Dasselbe. Lugduni Batavorum 1683. 8°.

— Elementorum myologiae specimen: seu musculi descriptio geometrica. Cui accedunt Canis Carchariae dissectum caput et dissectus piscis ex canum genere. Amstelodami 1669. 8°.

Browne, Joannes, Verteutschte neue Beschreibung derer in dem menschlichen Cörper befindlichen Musculen, darinnen eines jeden Nahmen und natürliches Lager in Kupfferstichen vorgestellet; auch derselben Ursprünge, Einpflantzungen und Gebrauch deutlich beschrieben wird, nebst dem, was so wohl der Autor als andere auffs neueste hierin entdecket, samt einer Vorrede von den Fundamentis Myologiae und durchgehends nöthigen Anmerckungen vermehret von Christ. Maxim. Spener. Berlin 1704. Fol.

— Dasselbe. Leipzig 1715. Fol.

Cowper, William, Myotomia reformata: or an anatomical treatise on the Muscles of the human body. To which is prefix'd an introduction concerning muscular motion. London 1724. Fol.

Douglass, Jacob, Descriptio comparata musculorum corporis humani quadrupedis; eorum inventores; ortus; progressus; insertiones; actiones; ac differentias exhibens. Cui adcesserunt: Historia musculorum, feminae singularium, tabula, explicans musculorum nomina; plurimique necessarii Indices. Versio Latina. Lugduni Batavorum 1729. 8°.

Albinus, Bernard Siegfried, Historia musculorum hominis. Leidae Batavorum 1734. 4°.

— Dasselbe. Edidit notisque illustravit Joan. Jacob. Hartenkeil. Bambergae et Wirceburgi 1796. 4°.

Schulze, Joannes Henricus, De tono partium corporis humani. Dissert. inaug. medica. Halae Magdeburgicae 1737. 4°.

Delius, Henricus Frider., Toni theoria magnum medicinae incrementum. Dissert. medica. Erlangae 1749. 4°.

Muys, Wyerus Gulielmus, Investigatio fabricae, quae in partibus musculos componentibus extat. Dissertatio prima de carnis

musculosae fibrarumque carnearum structura, quatenus sine vasis sanguiferis, nervis, nervosisque villis, atque membranis spectantur. Lugduni Batavorum 1741. 4°.

Müller, Gottfr. Wilh., XII Kupfertafeln, welche die meisten kleinern und zarten Mäuslein an dem menschlichen Körper vorstellen. Frankfurt und Leipzig 1755. 4°.

Roederer, Jo. Georg, De arcubus tendineis musculorum originibus. Goettingae 1760. 4°.

Isenflamm, Jac. Frid., Dissertatio inauguralis medica de musculorum varietate. Erlangae 1765. 4°.

Goldhagen, Joan. Frid. Gottl., Dubitationes de quadam caussae motus muscularis explicatione. Halae ad Salam 1765. 4°.

Oetinger, Ferd. Christ., De antagonismo musculorum. Diss. inaug. medica. Tubingae 1767. 4°.

Hoffmann, Christ. Jacob, De aliquibus musculorum differentiis. Diss. inaug. anat.-medica. Altorfii 1772. 4°.

Galvani, Aloys, Abhandlung über die Kräfte der thierischen Elektrizität auf die Bewegung der Muskeln. Nebst einigen Schriften der H. H. Valli, Carminati und Volta über eben diesen Gegenstand. Eine Uebersetzung, hrsgb. v. D. Joh. Mayer. Prag 1793. 8°.

Brera, V. L., Lettera contenente un saggio ragionato sulla nuova nomenclatura dei muscoli del corpo umano. Seconda Edizione. o. O. u. J. 8°.

Walter, Johann Gottlieb, Myologisches Handbuch. 3. verbess. Aufl. Berlin 1795. 8°.

Humboldt, Fr. Alexander von, Versuche über die gereizte Muskel- und Nervenfaser nebst Vermuthungen über den chemischen Process des Lebens in der Thier- und Pflanzenwelt. Bd. 1, 2. Posen, Berlin 1797. 8°.

Lauth, Thomas, Elemens de Myologie et de Syndesmologie. Vol. 1. Bale (VI année de la République) 1798. 8°.

Ficinus, Henricus Robertus, De Fibrae muscularis forma et structura. Dissert. inaug. Lipsiae 1836. 4°.

Mackall, Louis, The action of the voluntary Muscles. Extract from an unpublished work. o. O. u. J. 8°.

Wundt, Wilhelm, Die Lehre von der Muskelbewegung, nach eigenen Untersuchungen bearbeitet. Braunschweig 1858. 8°.

Welcker, H., Die kernähnlichen Gebilde der quergestreiften Muskelfaser und die Frage nach der Existenz eines plasmatischen Gefässsystems der Muskeln. In Gemeinschaft mit stud. med.

A. Jahn untersucht. S.-A. a. Henle u. Pfeufer's Zeitschr. 3. R., X. Bd. Leipzig 1860. 8⁰.

Kühne, Willie, Myologische Untersuchungen. Leipzig 1860. 8⁰.

Moleschott, Giac., e G. **Piso-Borme**, Intorno alla presenza di biforcazioni nelle fibre muscolari liscie. S.-A. a.: Archivio per la Zoologia, l'Anatomia e la Fisiologia. 1863. T. II. Modena 1863. 8⁰.

Ranke, Johannes, Tetanus, Eine physiologische Studie. Bd. 1, 2. Bd. II. Hft. 1. Die Lebensbedingungen der Nerven. Hft. 2. Die Blutvertheilung und der Thätigkeitswechsel der Organe. Leipzig 1865, 1868 und 1871. 8⁰.

Arnold, Julius, Das Gewebe der organischen Muskeln. Leipzig 1869. 8⁰.

Preyer, W., Ueber elektrische Muskelreizung. S.-A. a. d. Jenaisch. Zeitschrift f. Med. u. Naturw. Bd. 8. Jena 1874. 8⁰.

Rossbach, M. J., und K. **Harteneck**, Muskelversuche an Warmblütern. II. Ermüdung und Erholung des lebenden Warmblütermuskels. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. XV. Bonn 1877. 8⁰.

Flesch, Max, Ueber einige Beobachtungen an Muskeln, die der frischen Leiche eines Hingerichteten entnommen waren. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Physik.-medicin. Gesellsch. in Würzburg. Würzburg 1880. 8⁰.

Kries, J. v., Untersuchungen zur Mechanik des quergestreiften Muskels. S.-A. a. d. Archiv für Anatomie u. Phys. 1880. Phys. Abth. Leipzig 1880. 8⁰.

Blix, Magnus, En ny myograf. S.-A. a.: Upsala Läkareförenings Förhandlingar. XV. Upsala 1880. 8⁰.

Danilewsky, B., Thermodynamische Untersuchungen der Muskeln. S.-A. a. Pflüger's Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 21. Bonn 1880. 8⁰.

— Opytnoe phiziologičeskoe dokazatelstvo zakona sochranenija energii (Experimentelle physiologische Beweisführung des Gesetzes der Erhaltung der Kraft). St. Petersburg 1880. 8⁰.

Blix, M. G., Till belysning af frågan: huruvida värme omsättes till mekaniskt arbete vid muskelkontraktionen. S.-A. a. Upsala Läkareforenings Förhandlingar. Bd. XVI, 8. Upsala 1881. 8⁰.

Theile, Friedr. Wilh., Gewichtsbestimmungen zur Entwickelung des Muskelsystems und des Skelettes beim Menschen; durch eine biographische Notiz eingeleitet von W. His. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 46, 3. Halle 1884. 4⁰.

Moleschott, Jac., e Attilio **Battistini**, Sulla reazione chimica dei muscoli striati e di diverse parti del sistema nervoso in istato di riposo o dopo il lavoro. S.-A. a.: Atti della R. Accademia delle Scienze di Torino. Vol. XX. Torino 1884. 8°.

Blix, Magnus, Ett bidrag till kännedomen om muskelns spänning och det mekaniska arbetet vid kontraktionen. S.-A. a. Upsala Läkareförenings Förhandl. XX, 3. Upsala 1885. 8°.

— Zur Beleuchtung der Frage, ob Wärme bei der Muskelcontraction sich in mechanische Arbeit umsetze. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Biologie. Bd. XXI. N. F. III. München 1885. 8°.

Brown-Séquard, Recherches expérimentales paraissant montrer que les muscles atteints de rigidité cadavérique restent doués de vitalité jusqu'à l'apparition de la putréfaction. S.-A. a.: Comptes rendus. Paris 1885. 4°.

Morgen, Bernhard, Ueber Reizbarkeit und Starre der glatten Muskeln. Dissert. Halle 1888. 4°.

Stuart, T. P. Anderson, Note on a spear flag indicator for muscle-nerve-demonstrations. S.-A. a.: Journal of Anatomy & Physiology. Vol. 25. London 1891. 8°.

Blix, Magnus, Die Länge und die Spannung des Muskels. 1—3. S.-A. a. d. Skandinavischen Archiv für Physiologie. 3., 4. u. 5. Bd. Leipzig 1891—1894. 8°.

— Zur Frage: Ob der Energieumsatz bei der Muskelcontraction auch von der Spannung abhängt? S.-A. a. d. Skandinavischen Archiv für Physiologie. 6. Bd. Leipzig 1895. 8°.

2. Einzelne Muskeln.

Haller, Albertus, De musculis diaphragmatis. Dissert. Bernae 1733. 4°.

Courcelles, David Cornelius de, Icones musculorum plantae pedis eorumque descriptio. Lugduni Batavorum 1739. 4°.

Theile, Frid. Guilielm., De musculis rotatoribus dorsi, in homine et mammalibus a se detectis. Bernae 1838. 4°.

Gruber, Wenzel, Die Musculi subscapulares (major et minor) und die neuen supernumerären Schulter-Muskeln des Menschen. S.-A. a. d. Mémoires des Savants étrangers. T. VIII. St. Petersburg 1857. 4°.

— Ueber den Musculus radio-carpeus und Musculus cubito-carpeus (zwei neue supernumeräre Armmuskeln). S.-A. a. d. Mélanges biologiques. T. III. Petersburg 1859. 8°.

— Ueber den neuen Schildknorpel-Luftröhrenmuskel. Musculus thyreo-trachealis. S.-A. a. d. Mélanges biologiques. T. III. Petersburg 1860. 8°.

Gruber, Wenzel, Die supernumerären Brustmuskeln des Menschen. S.-A. a.: Mémoires de l'Académie imp. d. scienc. de St. Pétersbourg. VII. Sér. T. III. St. Pétersbourg 1860. 4°.
Schulze, Franz Eilhard, Musculus transversus nuchae, ein normaler Muskel am Hinterhaupte des Menschen. Rostock 1865. 4°.
— Myologische Untersuchungen. I. Die Sehnenverbindung in der Planta des Menschen und der Säugethiere. S.-A. a. d. Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie. XVII. Bd. 1. Hft. Leipzig 1866. 8°.
Gruber, Wenzel, Ueber die Varietäten des Musculus palmaris longus. S.-A. a.: Mémoires de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. VII. Sér. T. XI. St. Pétersbourg 1868. 4°.
Fritsch, Gustav, Abnorme Muskelbündel der Achselhöhle. S.-A. a. Reichert's und du Bois-Reymond's Archiv. 1869. Leipzig 1869. 8°.
Gruber, Wenzel, Musculus anconeus V. des Menschen, mit vergleichend-anatomischen Bemerkungen. S.-A. a. d. Mémoires de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. VII. Sér. T. XVI. St. Pétersbourg 1870. 4°.
— Ueber einen vom Musculus semitendinosus abgegangenen Musculus tensor fasciae suralis. S.-A. a.: Bulletin de l'Académie imp. des sciences de St. Pétersbourg. T. XVII. St. Pétersbourg 1872. 8°.
— Nachträge zu den Varietäten des Musculus palmaris longus. S.-A. a.: Bulletin de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. T. XVII. St. Pétersbourg 1872. 8°.
— Ueber einen Musculus biceps brachii mit einem Caput coracoideum und einem Caput humerale anomalum statt des mangelnden Caput glenoideum. S.-A. a.: Bulletin de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. T. XVII. St. Pétersbourg 1872. 8°.
— Ein den mangelnden Musculus palmaris longus durch einen supernumerären Bauch ersetzender Musculus radialis internus longus bicaudatus beim Menschen. S.-A. a.: Bulletin de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. T. XVII. St. Pétersbourg 1872. 8°.
— Nachträge zu den Varietäten des Musculus radialis internus brevis. S.-A. a.: Bulletin de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. T. XVII. St. Pétersbourg 1872. 8°.
— Ueber einen Musculus costo-coracoideus supernumerarius beim Menschen. S.-A. a.: Bulletin de l'Acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. T. XVII. St. Pétersbourg 1872. 8°.

Albrecht, Paul, Beitrag zur Morphologie des M. omo-hyoides und der ventralen inneren Interbranchialmusculatur in der Reihe der Wirbelthiere. Inaug.-Diss. Kiel 1876. 4°.

Exner, Sigm., Ueber Lumen-erweiternde Muskeln. S.-A. a. d. 71. Bd. der Sitzungsb. d. k. Akad. der Wissensch. 3. Abth. Jän.-Hft. Jahrg. 1877. Wien 1877. 8°.

— Ueber die Function des Musculus Cramptonianus. S.-A. a. d. 85. Bd. der Sitzungsb. d. k. Akad. d. Wissensch. 3. Abth. Jän.-Hft. Jahrg. 1882. Wien 1882. 8°.

Wide, Anders, Om Armmusklernas verkningar. Gymnastik-anatomisk Studie. Dissert. Upsala 1886. 8°.

Strazza, G., Zur Lehre über die Entwicklung der Kehlkopfmuskeln. S.-A. a. d. medizin. Jahrbüchern. N. F. Jahrg. 1888. Wien 1888. 8°.

Stieda, L., Der M. peroneus longus und die Fussknochen. S.-A. a.: Anatomischer Anzeiger. 4. Jahrg. Jena 1889. 8°.

IV. Eingeweidelehre. Splanchnologie.

1. Allgemeines.

Malpighi, Marcellus, De viscerum structura exercitatio anatomica. Accedit Dissertatio ejusdem de Polypo cordis. Amstelodami 1669. 8°.

Weiss, Joh. Nicolaus, De viscerum, glandularum et ulcerum quorundam analogia. Dissert. Altdorf 1729. 4°.

Garengeot, Jacob Crescentius, Splanchnologia sive Anatomia viscerum Das ist: Gründliche Abhandlung von allen Eingeweiden, die in denen dreyen Cavitäten des menschlichen Cörpers enthalten; etc. Samt beygefügter Dissertation vom Ursprunge der Chirurgie und Medicin; von der Vereinigung und endlichen Zertheilung dieser beyden Wissenschaften. A. d. Franz. von Joh. Alex. Mischel. Berlin 1733. 8°.

Flurant, Claude F., Splanchnologie raisonnée, redigée en démonstrations où l'on traite de l'Anatomie & du Méchanisme des Visceres du Corps humain. T. 1, 2. Paris 1752. 8°.

Versuch einer systematischen Darstellung der Splanchnologie für Aerzte, Wundaerzte und Naturforscher. Magdeburg 1799. 8°.

Eulenburg, M., und H. W. **Berend**, Situs sämmtlicher Eingeweide der Schädel-, Brust- und Bauchhöhle. Leitfaden für angehende Aerzte zur Vorbereitung auf die Staatsprüfung. Berlin 1833. 8°.

Schmidt, Joh. Georg Henr., Qua in re respirationis et uropoëseos organa inter se conveniant et differant. Dissert. Jenae 1835. 8°.

Hoffmann, Carl Ernst Emil, Die Lage der Eingeweide des Menschen nebst Anleitung zu ihrer Untersuchung und Herausnahme aus dem Körper. Leipzig 1863. 8°.

Flesch, Max, Lagerungsverhältnisse der Eingeweide. S.-A. a. d. Sitzungsber. der physikal.-medicin. Gesellschaft. Würzburg 1879. 8°.

Anhang. Drüsen i. A., Drüsen unbekannter Bestimmung.

(S. auch Blutdrüsen. V, 3, B.)

Wharton, Thomas, Adenographia sive glandularum totius corporis descriptio. Amstelaedami 1659. 8°.

Steno, Nicolaus, Observationes anatomicae, quibus varia oris, oculorum, & narium vasa describuntur, novique salivae, lacrymarum & muci fontes deteguntur, et novum Bilsii De lymphae motu & usu commentum examinatur et rejicitur. Lugduni Batavorum 1662. 8°.

Malpighius, Marcellus, De structurâ glandularum conglobatarum consimiliumque partium epistola. Lugduni Batavorum 1690. 4°.

Nuck, Anton, Adenographia curiosa et uteri foeminei anatome nova, cum Epistola ad amicum de inventis novis. Lugduni Batavorum 1691. 8°.

Opusculum anatomicum de fabrica glandularum in corpore humano, continens binas epistolas: quarum prior est Hermanni Boerhave, super hac re ad Freder. Ruyschium; altera Frederici Ruyschii ad Herm. Boerhave, qua priori respondetur. Lugduni Batav. 1722. 4°.

— Dasselbe. Amstelodami 1733. 4°.

Terraneus, Laurent, De glandulis universim, et speciatim ad urethram virilem novis. Lugduni Batavorum 1729. 8°.

Haller, Albert, De glandulis in genere, et speciatim de Thymo. Diss. Anat.-med. Gottingae 1746. 4°.

Wunder, Ludov. Andreas, Comparatio texturae lienis renum et hepatis. Dissert. inaug. med. Jenae 1823. 4°.

Weber, M. J., Anatomisch-physiologische Exposition der Entfaltung der Drüsengebilde im menschlichen Körper. Nebst Beschreibung und Abbildung der stufenweisen Entwickelung von Markschwämmen (Encephaloiden nach Laennec) in den Gefässlungendrüsen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-

Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14, Ps. 2. Bonn 1829. 4⁰.

Toldt, C., Ueber das Wesen der acinösen Drüsen nebst Bemerkungen über die Brunn'schen Drüsen des Menschen. S.-A. a.: Mittheilungen des aerztlichen Vereines. Nr. 3. Wien 1873. 8⁰.

2. Verdauungsorgane.

A. Verdauungsorgane i. A. (anatom.)

Fabricius ab Aquapendente, Hieronymus, De gula, ventriculo, intestinis tractatus. Patavii 1618. 4⁰.

B. Ernährung, Stoffwechsel i. A. Hunger und Durst. Verdauung und Ausscheidung i. A.

Fonseca, Rodericus a, De hominis excrementis libellus. Pisis 1613. 4⁰.

Pechlin, Joh. Nicolaus, De aeris et alimenti defectu, et vita sub aquis meditatio ad Joelem Langelottum. Kiloni 1676. 8⁰.

Geuder, Melchior Frid., Diatriba de fermentis variarum corporis animalis partium specificis & particularibus. Cui subjicitur Dissertatio de ortu animalium. Amstelaedami 1689. 8⁰.

Wedelius, Joan. Adolph, *Σύγκρισιν* et *διάκρισιν* humorum vitalium et inde ortorum . . . proposuit. Dissert. Jena 1713. 4⁰.

Delius, Henr. Frid., Theoria appetitus. Diss. inaug. med. Erlangae 1750. 4⁰.

Büchner, Andr. Elias, De fame. Diss. inaug. med. Halae Magdeburgicae 1751. 4⁰.

Neifeld, Ernest Jer., Specimem physico-medicum. I. de secretione humorum in genere; II. de secretione humorum in specie; ex mechanica solidorum structura, fluidorumque genio demonstrata. Züllichoviae 1751. Glogaviae 1763. 8⁰.

Büchner, Andreas Elias, De caussis sitim producentibus. Dissert. Halae Magdeburg 1763. 4⁰.

Delius, Henr. Frid., Nonnulla de secretionibus una cum thesibus aliis chemico-medicis. Specimen inaug. med. Erlangae 1767. 4⁰.

Büchner, Andr. Elias, De secretionum legibus generalioribus. Diss. inaug. med. Halae Magdeb. 1768. 4⁰.

Batigne, Essai sur la Digestion, et sur les principales causes de la vigueur, de la durée de la vie, &c. Berlin 1768. 8⁰.

Hardege, Henr. Carol., De praecipuis difficultatibus in explicando secretionis animalis negotio. Dissert. Jenae 1772. 4⁰.

Spallanzani, L. S, Versuche über das Verdauungs-Geschäft des Menschen und verschiedener Thierarten; nebst einigen Bemerkungen des Herrn Senebier. Uebersetzt und mit einem Register versehen von D. Christ. Friedr. Michaelis. Leipzig 1785. 8°.

Platner, Ernest, Secretio humorum ex Stahlianae disciplinae principiis illustrata. Lipsiae 1788. 4°.

— Dubitationes quaedam super Boerhavii atque Halleri decretis de nutritione. Lipsiae 1788. 4°.

Reil, C., Ueber die Ausdünstung und die Wärmeentwicklung zur Tags- und Nachtzeit. Wäge- und Thermometerversuche. S.-A. a. Meckel's deutschem Archiv für die Physiologie. VII. Bd. 3. Hft. Halle 1822. 8°.

Runge, Friedl. Ferd., Zur Lebens- und Stoffwissenschaft des Thiers. 1. Lfg. Der Todesprozess im Blute. Ein einleitender Grundriss in die Vorlesungen über Physiologie und Zoochemie. Berlin 1824. 8°.

Breschet et H. **Milne-Edwards**, Mémoire sur le mode d'action des nerfs pneumogastriques dans la productions des phénomènes de la digestion. Extrait des Archives generales de Médecine. Paris 1825. 8°.

Schenck, Henr. Gust. Adolph, De Fame. Dissert. inaug. med. Jenae 1826. 4°.

Tiedemann, Friedr., und Leop. **Gmelin**, Die Verdauung nach Versuchen. Bd. 1, 2. Heidelberg und Leipzig 1826/27. 4°.

Lauth, Ernest Alex., Du mécanisme par lequel les matières alimentaires parcourent leur trajet de la bouche à l'anus. Dissert. Strasbourg 1833. 4°.

Eberle, J. N., Physiologie der Verdauung, nach Versuchen auf natürlichem und künstlichem Wege. Würzburg 1834. 8°.

Schultz, Carol. Henr., De alimentorum concoctione experimenta nova. Instituit, exposuit, cum adversa digestiones organorum valetudine comparavit. Accedit oratio de physiologia veterum et recentiorum comparatis deque methodo physiologiae ipsius organismi substantiae congrua. Berolini 1834. 4°.

Trettenbacher, M., Der Verdauungs-Process in Beziehung auf das Wesen der einzelnen Vorgänge dargestellt. München 1836. 8°.

Pappenheim, S., Zur Kenntniss der Verdauung im gesunden und kranken Zustande. Ein physiologischer Versuch. Breslau 1839. 8°.

Hünefeld, F. L., Der Chemismus in der thierischen Organisation. Physiologisch-chemische Untersuchungen der materiellen Ver-

änderungen oder des Bildungslebens im thierischen Organismus, insbesondere des Blutbildungsprocesses, der Natur der Blutkörperchen und ihrer Kernchen. Ein Beitrag zur Physiologie und Heilmittellehre. Leipzig 1840. 8°.

Blondlot, N., Traité analytique de la digestion, considérée particulièrement dans l'homme et dans les animaux vertébrés. Paris 1843. 8°.

Kind, Conr. Adolph Hugo, De assimilatione cum adnotationibus criticis de momento quod physiologia nostri aevi in medicinam exerceat. Diss. inaug. med. Jenae 1847. 8°.

Lenz, Ed., De adipis concoctione et absorptione. Diss. inaug. med. Mitaviae 1850. 8°.

Bidder, F., und C. **Schmidt**, Die Verdauungssäfte und der Stoffwechsel. Eine physiologische chemische Untersuchung. Mitau und Leipzig 1852. 8°.

Bischoff, Th. L. W., und Carl **Voit**, Die Gesetze der Ernährung des Fleischfressers durch neue Untersuchungen festgestellt. Leipzig und Heidelberg 1860. 8°.

Enzmann, Carl, Die Specialgesetze der Ernährung sämmtlicher Organismen und ihre sehr wesentlichen Beziehungen zur Pathologie und Therapie im allgemeinen Grundgesetz Cc Hh Oo Nn + p O = q CO_2 + p HO + s NH 3. Dresden 1862. 8°.

Voit, Carl, Ueber die Theorien der Ernährung der thierischen Organismen. Vortrag. München 1868. 4°.

Forster, J., Ueber den vermeintlichen Einfluss der Muskelthätigkeit auf den Eiweisszerfall im Thierkörper. S.-A. a. d. Deutschen Zeitschrift für Thiermedicin und vergleichende Pathologie. Leipzig 1878. 8°.

— Ernährungsgesetze, thierische. S.-A. a. d. Handwörterbuch der Chemie. Bd. 3. Braunschweig 1879. 8°.

Toldt, C., Zur Charakteristik und Entstehungsgeschichte des Recessus duodeno-jejunalis. S.-A. a. d. Prager medicinischen Wochenschrift. Prag 1879. 8°.

Fubini, S., e G. M. **Fiore**, Influenza del Joduro di Potassio sulla Peptonificazione dell' Albume di Uovo. S.-A. a. d. Osservatore, Gazzetta delle Cliniche di Torino. Nr. 41, anno 1879. Torino 1879. 8°.

Forster, J., Beiträge zur Kenntniss der Kalkresorption im Thierkörper. S.-A. a. d. Archiv für Hygiene. Bd. 2. München 1884. 8°.

— Notiz über den Einfluss des „Aschehungers" auf den Thierkörper. S.-A. a. d. Archiv für Hygiene. München 1884. 8°.

Bijl, J., Beiträge zur Kenntniss der Kalkresorption im Thierkörper. Inaug.-Dissert. Amsterdam 1884. 8°.

Luciani, Luigi, Fisiologia del digiuno. Studi sull' uomo. Publicazioni del R. Istituto di studi superiori pratici e di perfezionamento in Firenze. Sezione di scienze fisiche e naturali 15. Firenze 1889. 4°.

C. Mund- und Nasenhöhle, Schlundkopf (anatom. u. physiolog.).

Zähne s. Knochenlehre.

Bartholinus, Caspar, De ductu salivali hactenus non descripto. Observatio anatomica. Ultrajecti 1685. 8°.

Nuck, Anton, De ductu salivali novo, saliva, ductibus oculorum aquosis et humore oculi aqueo. Lugduni Batavorum 1685. 8°.

Vater, Abraham, Novum ductum salivalem eumque praecipuum in lingua excretorium glandulae insignis ad latera linguae et sub eadem sitae; itemque super radicem linguae, epiglottidem, circa glottidem super arytaenoideas, usque intra oesophagum expansae nunc demum injectione detectae luci exponit & demonstrat. Wittenbergae 1721. 4°.

Büchner, Andr. Elias, De salivae secretione vera. Dissert. Halae Magdeb. 1748. 4°.

— De naturali constitutione salivae. Dissert. Halae Magdeb. 1751. 4°.

Kannegiesser, Gottl. Henr., De Salivae efficacitate. Dissert. inaug. Kiliae 1755. 4°.

Sigwart, Georg Frid., Specimen inaug. Sialologiae physico-medicae, novis experimentis chymicis superstructae. Tubingae 1759. 4°.

Sandifort, Paul Joh., Deglutitionis mechanismus, verticali sectione narium, oris, faucium illustratus. Lugduni Batavorum 1805. 4°.

Fischer, Guilielm. Tobias, De Saliva physiologice et pathologice considerata. Dissert. inaug. Vratislaviae 1817. 4°.

Onderdewyngaart Canzius, Petrus Henricus, De Manducatione hominis ceterorumque mammalium. Dissert. anat.-physiol. Lugduni Batavorum 1831. 4°.

Fleischmann, Frid Ludov., De novis sub lingua bursis, in hominibus et mammalibus nuperrime observatis, quae ad ranulas et lyssas pertinere videntur. Norimbergae 1841. 4°.

Vintschgau, Mass. di, Intorno al tempo in cui avviene il cangiamento della fecola in destrina e zucchero per l'azione della saliva. S.-A. a. Vol. IV, Serie III degli Atti dell' Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Venezia 1859. 8°.

Asverus, Hermann, De tonsillis disquisitio microscopico-anatomica. Dissert. inaug. Jenae 1859. 8°.

— Ueber die verschiedenen Tonsillenformen und das Vorkommen der Tonsillen im Thierreiche. S.-A. a. Bd. 29 der Verhandlungen d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Jena 1861. 4°.

Vintschgau, M. di, Considerazioni intorno alla proprietà che possiede la saliva umana mista e l'urina umana normale di scolorare la salda d'amido jodata. S.-A. a. T. III, Ser. IV degli Atti del R. Istituto Veneto die scienze, lettere ed arti. Venezia 1874. 8°.

Fubini, S., Beiträge zur Physiologie des Parotisspeichels und des Schweisses nach den mit Jaborandi-Extract am Menschen angestellten Versuchen. S.-A. a. Moleschott's Untersuchungen zur Naturlehre des Menschen und der Thiere. XII. Bd. 2. Hft. Giessen 1882. 8°.

Fubini, S., und **Blasi**, Beruht die Wirksamkeit des menschlichen Parotisspeichels und des Darmsaftes des Hundes auf Mikroorganismen? S.-A. a.: Untersuchungen zur Naturlehre des Menschen u. d. Thiere v. Jac. Moleschott. XIV. Bd. 1. Hft. Giessen 1884. 8°.

Albrecht, Paul, Ueber die morphologische Bedeutung der Pharynxdivertikel. S.-A. a. d. Centralbl. f. Chirurgie. 1885. Nr. 24. Beilage. Leipzig 1885. 8°.

D. Speiseröhre, Magen, Darm, Leber, Galle, Pancreas.

Goclenius, Rodolphus, Physiologia crepitus ventris, et risus, recognita explanata, et iterato edita. Francofurti 1607. 8°.

Glissonius, Franc., Anatomia hepatis. Cui praemittuntur quaedam ad rem anatomicam universe spectantia et ad calcem operis subjiciuntur nonnulla de lymphae ductibus nuper repertis. Amstelaedami 1659. 8°.

— Dasselbe. Editio nova, caeteris emendatior. Amstelaedami 1665. 8°.

Graaf, Regner de, Tractatus anatomico-medicus de succi pancreatici natura & usu. Lugd. Batavorum 1671. 8°.

Glissonius, Franciscus, Tractatus de ventriculo et intestinis. Cui praemittitur alius, de partibus continentibus in genere, & in specie de iis abdominis. Amstelodami 1677. 8°.

Brunner, Joh. Conr., Experimenta nova circa Pancreas. Accedit diatribe de Lympha & genuino Pancreatis usu. Amstelaedami 1683. 8°.

Brunner, Joh. Conr., Experimenta nova circa Pancreas; atque diatribe de Lympha & genuino Pancreatis usu. Varii tractatus ejusdem auctoris huic novae editioni accesserunt. Lugduni Batavorum 1722. 8°.

Broen, Johann, Exercitatio physico-medica de duplici bile veterum. Lugduni Batavorum 1685. 8°.

Brunn, Joh. Conr. à, Glandulae duodeni seu Pancreas secundarium, in intestino duodeno hominis primum: ab hinc in aliis quoque animalibus detectum; una cum paralipomenis aliis per crustam intestinorum inventis. Accedit Dissert. de Glandula pituitaria· Francofurti et Heidelbergae 1715. 4°.

Schmidt, Georg Udalricus, De usu bilis primario. Dissert. inaug. medica. Altorfii 1728. 4°.

Huber, Johannes Jacobus, Positiones anatomico-botanicae. Basileae 1733. 4°.

Juncker, Joannes, Singularia quaedam ad vesiculam felleam ejusque bilem spectantia. Dissert. Halae Magdeburgicae 1745. 4°.

Lieberkühn, Joannes Nathanael, De fabrica et actione villorum intestinorum tenuium hominis. Dissert. Lugduni Batavorum 1745. 4°.

Claussen, Laurentius, De intestini duodeni situ et nexu. Dissert. Lipsiae 1757. 4°.

Nietzki, Adam, De humoribus intestinorum tenuium physiologice consideratis generatim. Dissert. Halae Magdeburgicae 1766. 4°.

Bleuland, Janus, Observationes anatomico-medicae de sana et morbosa oesophagi structura. Lugduni Batavorum 1785. 4°.

Kieser, Dieterich Georg, Der Ursprung des Darmkanals aus der Vesicula umbilicalis, dargestellt im menschlichen Embryo. Eine anatomisch-physiologische Abhandlung. Göttingen 1810. 4°.

Gerardin, Nic. Vinc. Aug., Recherches physiologiques sur les gaz intestinaux. Dissert. Paris 1814. 4°.

Meckel, Albert, Tabulae duae villorum intestinalium hominis et animalium nonnullorum. Accedunt ad Dissertationem inaug. de villis intestinalibus auctore H. Buerger. Halae 1820. 8°.

Billard, C., Die Schleimhaut des Magens und Darmcanals im gesunden sowohl als krankhaftem Zustande oder anatomisch-pathologische Untersuchungen über das verschiedenartige gesunde sowohl als krankhafte Aussehen des Magens und der Gedärme. A. d. Franz. übers. und mit Anmerkungen hrsgb. von Joseph Urban. Leipzig 1828. 8°.

Hendriksz, Menton Anton, Commentatio ad quaestionem — qua quaeritur: Primo historia diverticuli, quod vocant, in intestino tenui brutorum non raro, in homine minus frequenter obvii. Deinde descriptio formationis tubi intestinalis in embryone, quatenus faciat ad originem fabricae hujus abnormis illustrandam. Groningae 1828. 4⁰.

Henle, J., Symbolae ad anatomiam villorum intestinalium imprimis eorum epithelii et vasorum lacteorum. Berolini 1837. 4⁰.

Janssen, Adolph Ernest, De Pepsino nonnulla. Dissert. inaug. Kiliae 1845. 8⁰.

Karsten, H., Disquisitio microscopica et chemica hepatis et bilis Crustaceorum et Molluscorum. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXI, Ps. 1. Breslau und Bonn 1845. 4⁰.

Will, J. G. Friedr., Ueber die Absonderung der Galle. Programm. Erlangen 1849. 8⁰.

Schellbach, Reinh., De bilis functione ope fistulae vesicae felleae indagata. Dissert. inaug. Dorpat. Mitaviae 1850. 8⁰.

Bernard, Claude, Neue Funktion der Leber als zuckerbereitendes Organ des Menschen und der Thiere. Deutsch von V. Schwarzenbach. Würzburg 1853. 8⁰.

Arnold, Friedr., Zur Physiologie der Galle. Denkschrift für Friedr. Tiedemann. Mannheim 1854. 4⁰.

Amussat, J. Z., Mémoires sur l'entérotomie du gros intestin. Paris 1856. 8⁰.

Corvisart, Lucien, Collection de mémoires sur une fonction peu connue du Pancréas, la digestion des aliments azotés. Paris 1857—1863. 8⁰.

M'Donnell, Robert, Observations on the functions of the liver, more especially with reference to the formation of the material known as amyloid substance, or animal dextrine, and the ultimate destination of this substance in the animal economy. Dublin, London 1865. 8⁰.

Nasse, Otto, Beiträge zur Physiologie der Darmbewegung. Leipzig 1866. 8⁰.

Senator, H., Zur Kenntniss der Pankreasverdauung. S.-A. a. Virchow's Archiv. Bd. 43. Berlin 1868. 8⁰.

Vintschgau, M. Ritter v., und M. **Dietl**, Untersuchungen über das Verhalten der Temperatur im Magen und im Rectum während der Verdauung. S.-A. a. d. 60. Bd. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. II. Abth. Jahrg. 1869. Wien 1869. 8⁰.

Moleschott, Jac., Sull' azione della Bile e di alcuni suci componenti nei Peptoni. S.-A. a.: Atti della R. Accad. delle sc. di Torino. Vol. X. 1875. Turin 1875. 8°.

Toldt, C., und E. **Zuckerkandl**, Ueber die Form- und Texturveränderungen der menschlichen Leber während des Wachsthums. S.-A. a. d. 72. Bd. d. Sitzber. d. k. Akad. d. Wissensch. 3. Abth. 1875. Wien 1875. 8°.

Fritsch, Gustav, Notiz zum histologischen Bau der Leber. S.-A. a.: Archiv für Physiologie. Jahrg. 1879. Leipzig 1879. 8°.

Toldt, C., Die Entwicklung und Ausbildung der Drüsen des Magens. S.-A. a. d. 82. Bd. d. Sitzber. d. k. Akad. d. Wissensch. 3. Abth. Jahrg. 1880. Wien 1880. 8°.

Stöhr, Philipp, Ueber das Epithel des menschlichen Magens. S.-A. a. d. Verhandl. d. phys.-med. Gesellsch. zu Würzburg. N. F. XV. Bd. Würzburg 1880. 8°.

— Zur Kenntniss des feineren Baues der menschlichen Magenschleimhaut. S.-A. a. d. Archiv für mikrosk. Anatomie. Bd. 20. Bonn 1881. 8°.

Baginsky, Adolf, Untersuchungen über den Darmkanal des menschlichen Kindes. S.-A. a. Virchow's Archiv für path. Anat. 89. Bd. Berlin 1882. 8°.

Fubini, S., Einfluss der elektrischen Inductionsströme, des Kochsalzes und der Tinctura opii crocata auf die Geschwindigkeit der Bewegungen des Dünndarmes. S.-A. a. d. Centralblatt f. d. med. Wissensch. 1882. Nr. 33. Berlin 1882. 8°.

Exner, Sigm., Zur Mechanik der peristaltischen Bewegungen. S.-A. a. Pflüger's Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 34. Bonn 1884. 8°.

Fubini, S., Influenza della paura sul movimento intestinali. S.-A. a.: Annali universali di medic. Vol. 277. anno 1886. Milano. 8°.

Langer, C. v., Ueber das Verhalten der Darmschleimhaut an der Iliocoecalklappe, nebst Bemerkungen über ihre Entwicklung. S.-A. a. d. 54. Bd. d. Denkschriften d. math.-naturw. Cl. d. k. Akad. d. Wissensch. Wien 1887. 4°.

Luciani, Luigi, Ueber Succi. S.-A. a.: Deutsche Mediz.-Zeitung. 1888. Nr. 54. Berlin 1888. 8°.

Fubini, S., und M. **Luzzati**, Zur Physiologie des Darmes. Experimentelle Beiträge. S.-A. a.: Untersuchungen zur Naturlehre des Menschen und der Thiere, hrsgb. v. J. Moleschott. XIII. Bd. 4/5. Hft. Giessen 1888. 8°.

Bizzozero, Giulio, Sulle ghiandole tubulari del tubo gastro-enterico e sui rapporti del loro epitelio coll' epitelio di rivestimento della mucosa. S.-A. a.: Atti della R. Accademia delle scienze di Torino. Vol. 24. Torino 1888. 8°.

Jaksch, R. v., Zur quantitativen Bestimmung der freien Salzsäure im Magensafte. S.-A. a. d. Sitzber. d. k. Akad. d. Wissensch. math.-naturw. Cl. Bd. 98. Abth. 3. Wien 1889. 8°.

— Beiträge zur Kenntniss der Salzsäuresecretion des verdauenden Magens. S.-A. a. d. Zeitschr. f. klin. Medicin. Bd. 17, Hft. 5. Berlin 1890. 8°.

Jolles, Adolf, Ueber eine neue quantitative Methode zur Bestimmung der freien Salzsäure des Magensaftes. S.-A. a. d. Sitzber. d. k. Akad. d. Wissensch. in Wien, math.-naturw. Cl. Bd. 99. Abth. 2. Wien 1890. 8°.

Schierbeck, N. P., Ueber Kohlensäure im Ventrikel. S.-A. a. d. Skandinav. Archiv f. Physiologie. 3. Bd. Leipzig 1891. 8°.

Kossler, A., Beiträge zur Methodik der quantitativen Salzsäurebestimmung im Mageninhalt. S.-A. a. d. Zeitschr. für physiol. Chemie. Bd. 17. Strassburg 1892. 8°.

Schreiber, Julius, Der nüchterne und der leere Magen in ihrer Beziehung zur continuirlichen Saftsecretion. (Eine kritische Betrachtung.) S.-A. a. d. Deutschen Archiv für klin. Med. Bd. 53. Leipzig 1894. 8°.

Vahlen, Ernst, Ueber Desoxycholsäure. Habilitationsschrift. Strassburg 1897. 8°.

3. Harnapparat.

A. Harnorgane.

Bellini, Laurentius, Exercitatio anatomica de structura et usu renum Patavii 1662. 8°.

— De structura renum observatio anatomica et Jo. Alphonsi Borelli de illorum usu judicium. Secundo edita. Argentorati 1664. 8°.

— Exercitationes anatomicae duae de structura et usu renum ut et de gustus organo novissime deprehenso; praemissis ad faciliorem intelligentiam quibusdam de saporibus. Accedunt quaedam renum monstrosorum exempla ex medicorum celebrium scriptis collecta per Gerhardum Blasium. Lugduni Batavorum 1711. 4°.

Abhandlungen, Zweyer gelehrter Engländer, I. Rutty, Wilhelm, Abhandlung von den Theilen, wodurch der Harn gehet,

nebst derselben Beschreibung, Wirkung und Nuzen. Wobey zugleich von den vornehmsten Krankheiten dieser Theile, und insbesondere vom Nieren- und Blasenstein gehandelt wird. II. Parsons, Jacob, Beschreibung der Harnblase des Menschen und der dazu gehörigen Theile. Uebersetzt von G. L. Huth. Nürnberg 1759. 8°.

Jacobson, Ludwig, Die Oken'schen Körper oder die Primordialnieren. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Embryons. Kopenhagen 1830. 4°.

Bergmann, Carol. G. H. B., De glandulis suprarenalibus. Dissertatio. Gottingae 1839. 8°.

Ludwig, C., Beiträge zur Lehre vom Mechanismus der Harnsecretion. Marburg 1843. 8°.

Virchow, Rud., Einige Bemerkungen über die Circulationsverhältnisse in den Nieren. S.-A. a. Virchow's Archiv. Bd. 12. Berlin 1857. 8°.

Henle, J., Zur Anatomie der Niere. S.-A. a. d. Abhandl. d. k. Ges. d. Wiss. zu Göttingen. Bd. 10. Göttingen 1862. 4°.

Colberg, August, Zur Anatomie der Niere. S.-A. a. d. Centralblatt f. d. med. Wissensch. 1863. Nr. 48 und 49. Berlin 1863. 8°.

Roth, Moritz, Untersuchungen über die Drüsensubstanz der Niere. Dissert. Bern 1864. 8°.

Schweigger-Seidel, F., Die Nieren des Menschen und der Säugethiere in ihrem feineren Baue geschildert. Halle 1865. 8°.

Toldt, C., Untersuchungen über das Wachsthum der Nieren des Menschen und der Säugethiere. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss. 3. Abth. Bd. 69. Wien 1874. 8°.

Henschen, Salomon Eberhard, Om Indigosvafvelsyradt Natrons afsöndring i Njurarne. Experimentel Undersökning öfver Urinsekretionens Mekanism under fysiologiska och patologiska Förhållanden. Akad. Afhandling. Stockholm 1879. 8°.

Weichselbaum, A., Ueber das Vorkommen lymphatischen Gewebes in der normalen Harnblasenschleimhaut des Menschen. S.-A. a. d. Allgem. Wiener med. Zeitung. Wien 1881. 8°.

Mosso, A., Sulle funzioni della vescica urinaria. S.-A. a. R. Accad. d. Lincei. Transunti. Ser. 3, Vol. 5. Roma 1881. 4°.

Roth, M., Ueber einige Urnierenreste beim Menschen s. Festschrift zur Feier des 300jähr. Bestehens der Univers. zu Würzburg. Basel, Genf, Lyon 1882. 4°.

Semon, Richard, Ueber die morphologische Bedeutung der Urniere in ihrem Verhältniss zur Vorniere und Nebenniere und über

ihre Verbindung mit dem Genitalsystem. S.-A. a. d. Anatom. Anzeiger. V. Jahrg. Jena 1890. 8°.

Gaebelein, Richard, Ueber das Resorptionsvermögen der Harnblase. Diss. Halle a. S. 1894. 8°.

B. Harn.

Argenterius, Joannes, De urinis liber. Lipsiae 1682. 8°.

Wedel, Ernest Henricus, Physiologia urinae. Diss. med. physiol. Jenae 1703. 8°.

Strube, Joannes Guilelmus Nicolaus, De lotio tam sano, quam morboso, imprimis diabetico. Dissert. Kiliae 1831. 4°.

Strahl, J. Carl, und Nathanael **Lieberkühn**, Harnsäure im Blut und einige neue constante Bestandtheile des Urins. Nephrotomische und chemische Untersuchungen. Berlin 1848. 8°.

Liebig, Justus, Ueber eine neue Methode zur Bestimmung von Kochsalz und Harnstoff im Harn. Heidelberg 1853. 8°.

Bischoff, Th. L. W., Der Harnstoff als Maass des Stoffwechsels. Giessen 1853. 8°.

Beigel, Hermann, Untersuchungen über die Harn- und Harnstoffmengen, welche von Gesunden ausgeschieden werden bei gewöhnlicher, knapper und reicher Diät und beim Gebrauche einiger antiphlogistischer Arzneimittel. Einzelabh. der Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 25, P. 1. Breslau und Bonn 1855. 4°.

Bischoff, Ernst, Ueber den Nachweis der Gallensäuren mittelst der Pettenkofer'schen Probe und über das Vorkommen dieser Säuren im ikterischen Harn. S.-A. a. d. Zeitschr. f. ration. Med. III. Reihe, Bd. 21. Leipzig 1864. 8°.

Vintschgau, M., e R. **Cobelli**, Intorno all' azione dell' urina sulla soluzione di iodio e sulla colla d'amido. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. II. Abth. Bd. 44. Wien 1866. 8°.

Kossler, A., und E. **Penny**, Ueber die maassanalytische Bestimmung der Phenole im Harn. S.-A. a. d. Zeitschr. f. physiol. Chem. Bd. 17, Hft. 2, 3. 1892. Strassburg 1892. 8°.

Senator, H., Nachtrag zu der Abhandlung: Ueber die Entstehungsweise der gewundenen Harncylinder und der Spiralfäden im Auswurf. S.-A. a. d. Deutschen Archiv für klin. Med. Bd. 51. Leipzig 1893. 8°.

Jolles, Adolf, Erfahrungen über den Werth der meist gebrauchten Proben für den Nachweis von Zucker im Harn. S.-A. a. d. Centralbl. f. innere Med. 1894. Leipzig 1894. 8°.

Jolles, Adolf, Ueber den Nachweis von Nitriten im Harne. S.-A. a. d. Allgem. Wiener med. Zeitung. 38. Jahrg. Wien 1893. 8°.

— Ueber den Nachweis von Gallenfarbstoffen im Harne. S.-A. a. d. Zeitschrift f. physiol. Chemie. Bd. 18. Strassburg 1894. 8°.

— Ueber ein Verfahren, den Gallenfarbstoff im Harne annähernd quantitativ zu bestimmen. S.-A. a. d. Wiener med. Wochenschrift. Nr. 20 und 21. 1894. Wien 1894. 8°.

4. Athmungsorgane.

A. Athmung i. A., Anatomie der Athmungsorgane, Mechanismus der Athmung.

(Anatomie des Kehlkopfes s. Stimmbildung.)

Fabricius, Hieronymus, De respiratione et ejus instrumentis libri duo. Patavii 1615. 4°.

Malpighius, Marcellus, De pulmonibus observatio anatomica. Bononiae 1661. 8°.

Maurocordatus, Alexander, Pneumaticum instrumentum circulandi sanguinis, sive de motu et usu pulmonum. Dissertatio philosophico-medica. Bononiae 1664. 8°.

Swammerdam, Johannes, Tractatus physico-anatomico-medicus de respiratione usuque pulmonum, in quo praeter primam respirationis in foetu inchoationem, aëris per circulum propulsio statuminatur, attractio exploditur; experimentaque ad explicandum sanguinis in corde tam auctum quam diminutum motum in medium producuntur. Lugduni Batavorum 1667. 8°.

Mayor, Joh., Tractatus duo, quorum prior agit de respiratione: alter de rachitide. Oxon 1668 und 1669. 8°.

— Dasselbe. Lugd. Batavor. 1671. 8°.

Thruston, Malachias, De respirationis usu primario diatriba. Accedunt animadversiones à Cl. Viro in eandem conscriptae, una cum responsionibus auctoris. Londini 1670. 8°.

— Dasselbe. Lugduni Bat. 1671. 8°.

Specimen, Novae hypotheseos de pulmonum motu et respirationis usu specimen. Lugduni Batavorum 1671. 8°.

Lamzweerde, Joh. Baptista à, Respirationis Swammerdammianae expiratio, una cum anatomia neologices Joannis de Raei, quibus adjecta est utriusque philosophiae clavis, et mirabilis de carbonum, arenarum et lapillorum excretione per alvum et vesicam urinaeque vomitu historia. Amstelodami 1674. 8°.

Hamberger, Ge. Erh., Dissertatio mathematico-medica de respirationis mechanismo atque usu genuino. Editio secunda. Jenae 1737. 4°.

— De respirationis mechanismo et usu genuino dissertatio. Una cum scriptis, quae vel illi opposita sunt vel ad controversiam de mechanismo illo agitatam pertinent. Accedunt his notae, in quibus ad argumenta, dubia et criminationes respondetur et sententia in dissertatione proposita ab oppugnantibus vindicatur. Jenae 1748. 4°.

Adelbulner, Michael, Theses pulmonum fabricam usum variaque, quibus affliguntur, incommoda generatim complectentes. Altorfii Noricorum 1738. 4°.

Büchner, Andreas Elias, De pulmonum structura. Dissertatio. Halae Magdeburgicae 1747. 4°.

Wohlfahrt, Joannes Augustus, De bronchiis vasisque bronchialibus. Specimen inaugurale. Halae Magdeburgicae 1748. 4°.

Kniphof, Joh. Hieron., De respiratione. Dissertatio. Erfordiae 1751. 4°.

Trendelenburg, C. F., Fernere Fortsetzung der Hallerischen und Hambergerischen Streitigkeiten von Athemholen, wodurch die unglimpfliche Beurtheilung meiner letzten Streitschrift in den Jenaischen Gel. Zeitungen im 4. und 5. Stück 1750, ingleichen die Einwürfe des H. H. Hambergers gegen dieselbe in seiner neuen Physiologie beantwortet werden. Rostock und Wismar 1752. 4°.

Michelitz, Anton, Disquisitio physiologica caussarum respirationis. Pragae 1783. 8°.

Hausmann, Joannes Fridericus Ludovicus, De animalium exsanguium respiratione. Hannoverae 1803. 4°.

Respiratio pulmonum, fetus et cutis. Dissertationes tres. Argentorati 1806. 4°.

1. Best, Henr. Cornel., De respiratione pulmonum.
2. Pauls, Joa. Petr., De respiratione fetus.
3. Schmitz, Franc., De respiratione cutis.

Nitzsch, Christianus Ludovicus, De respiratione animalium. Commentatio biologica. Vitebergae 1808. 4°.

Bostock, John, Versuch über das Athemholen. I. und II. Theil: aus dem Englischen übersetzt von A. F. Nolde. Erfurt 1809. 8°.

Bourdon, Isid., Recherches sur le mécanisme de la respiration et sur la circulation du sang. Paris 1820. 8°.

Huschke, Aemilius, De pulmonum quadruplicitate. Jenae 1823. 4°.

Jacquemin, E., Recherches physiologiques et anatomiques sur la respiration et sur les phénomènes qui en sont les conséquences. Abhandl. a. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19, P. 2. Breslau und Bonn 1842. 4⁰.

Schulze, Franciscus Leon., De respiratione et circulatione sanguinis nonnulla. Dissertatio. Jena 1842. 8⁰.

Vierordt, Karl, Physiologie des Athmens, mit besonderer Rücksicht auf die Ausscheidung der Kohlensäure. Nach eigenen Beobachtungen und Versuchen. Karlsruhe 1845. 8⁰.

Thomsen, G. N. B., De causis primae respirationis. Dissertatio. Kiliae 1848. 8⁰.

Hutchinson, John, Von der Capacität der Lungen und von den Athmungs-Functionen, mit Hinblick auf die Begründung einer genauen und leichten Methode, Krankheiten der Lungen durch das Spirometer zu entdecken. Aus dem Englischen übersetzt und mit Anmerkungen versehen von Samosch. Braunschweig 1849. 8⁰.

Arnold, Friedrich, Ueber die Athmungsgrösse des Menschen. Ein Beitrag zur Physiologie und Diagnostik der Krankheiten der Athmungswerkzeuge. Heidelberg 1855. 8⁰.

Zenker, F. A., Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Lunge. S.-A. a. d. Gratulationsschrift d. Gesellsch. f. Natur- und Heilkunde zu Dresden zum 50jähr. Jub. von C. G. Carus. 1861. 4⁰.

Deichler, C., Beitrag zur Histologie des Lungengewebes. Göttingen. 1861. 8⁰.

Colberg, A., Observationes de penitiore pulmonum structura et physiologica et pathologica. Halis 1863. 8⁰.

— Beiträge zur normalen und pathologischen Anatomie der Lungen. S.-A. a. d. Deutschen Archiv f. klin. Med. II. Leipzig 1866. 8⁰.

Luciani, Luigi, Delle oscillazioni della pressione intratoracica e intraaddominale. S.-A. a. d. Archiv. p. l. Science mediche. anno II. Torino 1877. 8⁰.

Gad, Johannes, Ueber Apnoë und über die in der Lehre von der Regulirung der Athemthätigkeit angewandte Terminologie. 2 Vorlesungen. (Mit nachträglichen Bemerkungen.) Würzburg 1880. 8⁰.

Finkler, Dittmar, Ueber die Respiration in der Inanition. S.-A. aus Pflüger's Archiv f. d. gesammte Physiol. Bd. 23. Bonn 1880. 8⁰.

Paulsen, Ed., Experimentelle Untersuchungen über die Strömung der Luft in der Nasenhöhle. S.-A. a. d. Sitzb. d. k. Akad. d. Wissensch. III. Abth. Bd. 85. Wien 1882. 8°.

Danilewsky, B., Gehirn und Atmung. S.-A. a. d. Biolog. Centralbl. Bd. 2, Nr. 22. Erlangen 1882. 8°.

Mosso, A., La respirazione dell' uomo sulle alte montagne. Estr. d. Bollett. d. Club Alpino Ital. Anno 1884. Torino 1885. 8°.

— Periodische Athmung und Luxusathmung. S.-A. a. d. Archiv f. Anat. u. Physiol. Physiolog. Abtheil. 1885. Suppl.-Bd. Leipzig 1886. 8°.

Albrecht, Paul, Sur la non-homologie des poumons des Vertébrés pulmonés avec la vessie natatoire des poissons, suivi d'une annexe contenant une discussion sur ce sujet entre M. Renson et M. Albrecht. Paris et Bruxelles 1886. 8°.

Zuntz, N., und J. **Geppert**, Ueber die Natur der normalen Athemreize und den Ort ihrer Wirkung. (Vorläufige Mittheilung.) S.-A. a. d. Archiv f. d. gesammte Physiol. Bd. 38. Bonn 1886. 8°.

B. Chemismus der Athmung.

Helvetius, Eclaircissemens concernant la maniere dont l'air agit sur le sang dans les poulmons. Pour servir de réponse aux objections contenues dans une lettre de M. Michelotti à M. de Fontenelle. Paris 1728. 4°.

Caron, J. C. F., Recherches critiques sur la IV^me^ section d'un ouvage ayant pour titre: De la connexion de la vie avec la respiration, etc. par Edme Goodwyn, D. M. (Londres 1789), traduit de l'Anglais par J. N. Hallé, où il s'agit de déterminer l'action chymique de l'air sur les poumons dans la respirations. Paris An VI (1798). 8°.

Dircks, Petrus, De respiratione adversaria quaedam. Dissert. Kiliae 1805. 8°.

Bast, Henricus Cornelius, De respiratione pulmonum. Dissertatio inaug. physiolog. Argentorati 1806. 4°.

Maack, P. de, De ratione quae calorem sanguinis inter et respirationis functionem intercedit. Dissert. inaug. Kiliae 1834. 8°.

Bischoff, Theod. Ludov. Wilh., Commentatio de novis quibusdam experimentis chemico-physiologicis ad illustrandam doctrinam de respiratione institutis. Praemissae sunt literae Leopoldi Gmelini. Heidelbergae 1837. 4°.

Andral et **Gavarret**, Recherches sur la quantité d'acide carbonique exhalé par le poumon dans l'espèce humaine. Extr. d. Annales de Chim. et de Phys. Série 3, T. VIII. Paris 1843. 8°.

Voit, Carl und Ernst, und Josef **Forster**, Ueber die Bestimmung des Wassers mittelst des Pettenkofer'schen Respirationsapparates. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Biolog. Bd. 11. München 1875. 8°.

Finkler, Dittmar, und Ernst **Oertmann**, Ueber den Einfluss der Athemmechanik auf den Stoffwechsel. S.-A. a. Pflüger's Archiv f. d. ges. Physiol. Bd. 14. Bonn 1877. 8°.

Moleschott, Jac., e S. **Fubini**, Sull' influenza della luce mista e cromatica nell' esalazione di acido carbonico per l'organismo animale. Estr. d. Atti d. R. Accad. d. Scienze di Torino. Vol. XV. Turin 1879. 8°.

Fubini, S., Influenza della luce sulla respirazione del tessuto nervoso. Torino 1879. 8°.

Fubini, S., und F. **Spalitta**, Einfluss des monochromen Lichtes auf die Ausathmung der Kohlensäure. S.-A. a.: Untersuch. z. Naturlehre d. Mensch. u. d. Thiere, hrsgb. v. J. Moleschott. Bd. XIII, Hft. 6. Giessen 1888. 8°.

C. Thierische Wärme.

Bartholinus, Th., De flammula cordis epistola cum Jacobi Holsti ejusdem argumenti dissertatione. Accessit de carnibus lucentibus Danielis Puerarii responsio. Hafniae. 8°.

Perlicius, Joannes Daniel, Theoria caloris mathematica nova methodo medicinae applicata. Wittebergae 1728. 4°.

Hamberger, Ge. Erh., Dissertatio medica inauguralis de calore humano naturali. Jenae 1748. 4°.

Duntze, Arnold, Experimenta varia calorem animalem spectantia. Lugduni Batavorum 1754. 4°.

Eberhard, Jo. Petrus, De caussa caloris in corpore animali. Dissert. inaug. medica. Halae ad Salam 1764. 4°.

Versuche über das Vermögen der Pflanzen und Thiere, Wärme zu erzeugen und zu vernichten. Aus dem Englischen übersetzt und mit einer eigenen Abhandlung über denselben Gegenstand vermehrt von D. L. Crell. Helmstedt 1778. 8°.

Crawford, Adair, Versuche und Beobachtungen über die Wärme der Thiere und die Entzündung der verbrennlichen Körper. Ein Versuch, alle diese Erscheinungen auf ein allgemeines Naturgesetz zurückzubringen. III. Ausgabe. Aus dem Englischen übersetzt von D. Lorenz von Crell. Leipzig 1799. 8°.

Buntzen, Thomas, Beytrag zu einer künftigen Physiologie. Kopenhagen und Leipzig 1805. 8°.

Hoppe, Birgerus Antonius, De origine caloris animalis. Dissert. Hafniae 1819. 8°.

Chossat, Charles, Mémoire sur l'influence du système nerveux sur la chaleur animale. Thèse. Paris 1820. 4°.

Rave, Carolus Eduardus, De caloris animalis fonte. Dissert. inaug. Berolini 1833. 8°.

Berthold, Arnold Adolph, Neue Versuche über die Temperatur der kaltblütigen Thiere. Göttingen 1835. 8°.

Müller, Andreas Christ., De fontibus caloris animalis. Specimen inaug. Kiliae 1836. 8°.

Bergmann, Carl, Ueber die Verhältnisse der Wärmeoekonomie der Thiere zu ihrer Grösse. Abdr. a. d. Göttinger Studien. 1847. Göttingen 1848. 8°.

Baerensprung, Felix von, Untersuchungen über die Temperaturverhältnisse des Menschen im gesunden und kranken Zustande (Müller's Archiv, 1852). Berlin 1852. 8°.

Elschnig, A., Uebersichtliche Darstellung der Wärmeverhältnisse im Thierreiche. Programm. Triest 1861. 8°.

Naunyn, B., und H. **Quincke**, Ueber den Einfluss des Centralnervensystems auf die Wärmebildung im Organismus. S.-A. a. Reichart's und du Bois-Reymond's Archiv. 1869. Hft. 2, 5. Berlin 1869. 8°.

Forel, F. A., Expériences sur la température du corps humain dans l'acte de l'ascension sur les montagnes. Sér. II, III. Extr. du Bull. d. l. Soc. méd. de la Suisse rom. Genève & Bale 1874. 8°.

Finkler, Dittmar, Beiträge zur Lehre von der Anpassung der Wärmeproduction an den Wärmeverlust bei Warmblütern. S.-A. a. Pflüger's Archiv f. d. ges. Physiol. Bd. XV. Bonn 1878. 8°.

Danilewsky, B., Ueber die Wärmeproduction und Arbeitsleistung des Menschen. S.-A. a. Pflüger's Archiv f. d. ges. Physiol. Bd. 30. Bonn 1883. 8°.

Anhang 1. Stimmbildung.

Amman, Jo. Conrad, Dissertatio de loquela, qua non solum vox humana, et loquendi artificium ex originibus suis eruuntur: sed et traduntur media, quibus ii qui ab incunabulis surdi et muti fuerunt, loquelam adipisci, quique difficulter loquuntur, vitia sua emendare possint. Amstelaedami 1700. 8°.

Storr, Gottlieb Conrad Christian, De formatione loquelae. Dissert. inaug. physiol.-med. Tubingae 1781. 4°.

Theile, Fridericus Guilielmus, De musculis nervisque laryngeis. Dissert. inaug. physiol.-med. Jenae 1825. 4°.

Strodtmann, J. S., Anatomische Vorhalle zur Stimm- und Lautlehre. Progr. Flensburg 1837. 4°.

Müller, Johannes, Ueber die Compensation der physischen Kräfte am menschlichen Stimmorgan. Mit Bemerkungen über die Stimme der Säugethiere, Vögel und Amphibien. Fortsetzung und Supplement der Untersuchungen über die Physiologie der Stimme. Berlin 1839. 8°.

Bergmann, Ueber die Sprache und ihren ursprünglichen Sitz im Gehirne. Ein Beitrag zur Physiologie und Pathologie. S.-A. a. Haeser's Archiv f. d. ges. Med. Bd. III. Jena 1842. 8°.

Mayer, C., Ueber den Bau des Organes der Stimme bei dem Menschen, den Säugethieren und einigen grösseren Vögeln, nebst physiologischen Bemerkungen. Abhandl. a.: Nova Acta Bd. 23, P. 2. Breslau und Bonn 1852. 4°.

Passavant, Gustav, Ueber die Verschliessung des Schlundes beim Sprechen. Eine physiologische Untersuchung. Frankfurt a. M. 1863. 4°.

Rossbach, Michael Joseph, Physiologie und Pathologie der menschlichen Stimme auf Grundlage der neuesten akustischen Leistungen. 1. Theil: Physiologie der Stimme. Würzburg 1869. 8°.

Weinzweig, E., Zur Anatomie der Kehlkopfnerven. S.-A. a. d. Sitzungsb. d. Akad. d. Wissensch. 3. Abth. Bd. 86. Wien 1882. 8°.

Oertel, M. J., Ueber den Mechanismus des Brust- und Falsettregisters. S.-A. a. d. Beiträgen z. Biologie. Jub.-Schr. f. Geh.-Rath von Bischoff. Stuttgart 1882. 4°.

— Laryngostroboscopische Beobachtungen über die Bildung der Register bei der menschlichen Stimme. S.-A. a. d. Centralbl. f. d. med. Wissensch. 1878. Nr. 6. Berlin. 8°.

Loewenberg, Akustische Untersuchungen über die Nasenvocale. S.-A. a. d. deutschen med. Wochenschr. 1889. Nr. 26. Berlin 1889. 8°.

Stuart, T. P. Anderson, On the mechanism of the closure of the larynx. S.-A. fr. the Proceedings of the R. Society. Vol. 50. London 1891. 8°.

— and Alexander **M'Cormick**, The position of the epiglottis in swallowing. S.-A. a.: Journal of Anatomy and Physiology. Vol. 26. London 1893. 8°.

Anhang 2. Haut, Haare, Nägel.

a. Haut i. A. u. bes. als Ausscheidungsorgan.

(Haut als Tastorgan s. Sinnesempfindungen.)

Baricelli, Julius Caesar, De hydronosa natura sive sudore humani corporis libri quatuor, in quibus non solum de origine differentiis et praesagio: verum atque de usu, apparatu et curatione sudorum disseritur. Neapoli 1614. 4°.

Fabricius, Hieronymus, De integumentis animalium libellus. Monteregio 1642. 4°.

Seger, Georg, De usu communium corporis humani integumentorum. Dissertatio anatomica. Francofurti 1656. 4°.

Stahl, Georg Ernest, De *Παραλογισμῳ* proportionis figurae pororum secretoriorum. Halis Magdeb. 1702. 4°.

Wedel, Ernest Henricus, De transpiratione insensibili. Dissert. med. physiologica. Jenae 1708. 4°.

Schulze, Joannes Henricus, Observationes quaedam de sudore. Diss. inaug. med. Halae Magdeburgicae 1733. 4°.

Kniphof, Joh. Hier., De transpiratione insensibili. Diss. inaug. med. Erfordiae 1748. 4°.

Ludwig, Christianus Gottlieb, De humore cutem inungente. Lipsiae 1748. 4°.

Schmitz, Franciscus, De respiratione cutis. Diss. inaug. physiologica. Argentorati 1806. 4°.

Gillaizeau, L., Essai sur la transpiration. Thèse. Paris 1808. 4°.

Wilbrand, J. B., Das Hautsystem in allen seinen Verzweigungen, anatomisch, physiologisch und pathologisch dargestellt. Giessen 1813. 8°.

Gurlt, E. F., und C. H. **Hertwig**, Vergleichende Untersuchungen über die Haut des Menschen und der Haus-Säugethiere, und über die Krätz- oder Räudemilben. 2. Aufl. der im Magaz. f. d. ges. Thierheilk., Jahrg. 1835, abgedr. Abhandl. Berlin 1844. 8°.

Bärensprung, Felix von, Beiträge zur Anatomie und Pathologie der menschlichen Haut. Leipzig 1848. 8°.

Frey, Heinrich, Ueber die Bedeckungen der wirbellosen Thiere. I. Abhandl. Abgedr. a. d. Göttinger Studien. 1847. Göttingen 1848. 8°.

Coccius, Adolf, Ueber die Ernährungsweise der Hornhaut und die Serum führenden Gefässe im menschlichen Körper. Eine Monographie. Leipzig 1852. 8°.

Fubini, S., und J. **Ronchi**, Ueber die Perspiration der Kohlensäure beim Menschen. S.-A. a. Moleschott's Untersuch. z. Naturlehre d. Menschen u. d. Thiere. Bd. XII, Hft. 1. Giessen 1882. 8°.

Winkler, Ferdinand, und Hermann von **Schrötter**, Zur Eleïdinfrage. A. d. k. k. embryolog. Inst. in Wien. Wien 1890. 8°.

Senator, H., Wie wirkt das Firnissen der Haut bei Menschen? S.-A. a. d. Zeitschrift f. klin. Med. Bd. 24, Hft. 1 u. 2. Berlin 1893. 8°.

b. Haare, Nägel.

Ulmius, Marcus Antonius, Physiologia barbae humanae, in III sectiones divisa, h. e. de fine illius philos. et medico. Editio altera, cui accessit appendix historica et symbolica barbae humanae. Bononiae 1603. Fol.

Kniphof, Joh. Hier., De pilorum usu. Diss. inaug. physiologica. Erfordiae 1754. 4°.

Eble, Burkard, Die Lehre von den Haaren in der gesammten organischen Natur. 1. Bd. Haare der Pflanzen und Thiere. 2. Bd. Haare des Menschen. Wien 1831. 8°.

Lederer, Ludovicus Otto, De unguibus humanis. Diss. inaug. Berolini 1834. 8°.

Trinius, B. C., Ueber das Wesen und die Bedeutung der menschlichen Haare und Zähne. Abh. a. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18, P. 1. Breslau und Bonn 1836. 4°.

Schlegel, Franciscus, De unguium structura eorumque physiologia. Diss. inaug. anatomico-physiolog. Jenae 1848. 8°.

Berthold, Arnold Adolph, Beobachtungen über das quantitative Verhältniss der Nagel- und Haarbildung beim Menschen. Göttingen 1850. 4°.

Reissner, E., Beiträge zur Kenntniss der Haare des Menschen und der Säugethiere. Breslau 1854. 8°.

Wertheim, Gustav, Ueber den Bau des Haarbalges beim Menschen; ferner über einige den Haarnachwuchs betreffende Punkte. S.-A. aus Bd. 50 der Sitzungsber. der Wiener Akademie. Wien 1864. 8°.

Stieda, Ludwig, Zur Kritik der Untersuchungen Schöbl's über die Haare. S.-A. a.: Archiv f. mikrosk. Anat. Bonn 1873. 8°.

— Ueber den Haarwechsel beim Menschen. S.-A. a.: Verhandl. d. anatom. Gesellsch. 7. Vers. 1893. Jena 1893. 8°.

Pohl, J., Ueber die Einwirkung seelischer Erregungen des Menschen auf sein Kopfhaar. Nova Acta der Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 64, Nr. 2. Halle 1894. 4°.

V. Gefässlehre.

1. Gefässsystem i. A. Kreislauf i. A.

s. 3 A. Blutgefässsystem.

2. Lymphgefässsystem (Lymphgefässe und Lymphdrüsen, Chylus, Lymphe).

Horne, Joannes van, Novus ductus chyliferus nunc primum delineatus, descriptus et eruditorum examini expositus. Lugduni Batavorum 1652. 4°.

Pecquet, Joannes, Experimenta nova anatomica, quibus incognitum hactenus chyli receptaculum et ab eo per thoracem in ramos usque subclavios vasa lactea deleguntur. Dissertatio anatomica de circulatione sanguinis et chyli motu. Huic secundae Editioni, quae emendata est, illustrata, aucta, accessit de thoracicis lacteis dissertatio, in qua Jo. Riolani responsio ad eadem experimenta nova anatomica refutatur et inventis recentibus canalis Virsungici demonstratur usus; et lacteum ad mammas a receptaculo iter indigitatur. Sequuntur gratulatoriae clarissimorum virorum cum prius editae, sed auctiores, tum recens additae ad authorem epistolae, quibus et adjungitur brevis destructio, seu litura responsionis Riolani ad ejusdem Pecqueti experimenta. Parisiis 1654. 4°.

Bartholinus, Thomas, Defensio vasorum lacteorum et lymphaticorum adversus Jo. Riolanum. Accedit Guilielmi Harvei de venis lacteis sententia expensa ab eodem Th. Bartholino. Hafniae 1655. 4°.

Seger, Georg, De lympha Bartholiniana, quae nihil est aliud quam sanguinis tenuior pars sive spiritus animales condensati. Diss. anatomica. Hafniae 1655. 4°.

Bartholinus, Thomas, Spicilegia bina ex vasis lymphaticis, ubi Pecqueti, Glissoni, Backii, Cattierii, le Noble, Tardii, Whartoni, Charletoni, Bilsii etc. sententiae examinantur. Amstelaedami 1660 und 1661. 8°.

— Opuscula nova anatomica de lacteis thoracicis et lymphaticis vasis. Uno volumine comprehensa. Ab auctore aucta et recognita. Hafniae 1670. 8°.

Peyer, Joh. Conrad, Exercitatio anatomico-medica de glandulis intestinorum, earumque usu et affectionibus, cui subjungitur anatome ventriculi Gallinacei. Scafhusae 1677. 8°.

Schelhammer, Gunther Christoph, De lymphae ortu et lymphaticorum vasorum causis. Epistolica dissert. Helmstadi 1683. 4°.

Nuck, Ant., Defensio ductuum aquosorum, cui accedunt solutionum apologeticarum eversiones ed. per Maurit. van Reverhorst. Lugd. Bat. 1691. 8°.

Franckenau, Georgius Fridericus de, Disquisitio epistolaris succi nutricii per nervos transitum ejusque effectus in corpore humano expendens. Lipsiae 1696. 8°.

Ruyschius, Fredericus, Dilucidatio valvularum in vasis lymphaticis et lacteis. Accesserunt quaedam observationes anatomicae rariores. Amstelaedami 1732. 4°.

Nachrichten, Anatomische merkwürdige, von der grossen Speise-Saffts-Röhre in der Brust oder von der grossen Brust-Milch-Ader, betreffend deren Lager-Stelle, Anfang, Fortgang und Ende, nebst deren Gestalt in Menschen und Thieren, wie auch die Arten, sie zu suchen und zu finden. Aus denen Franckfurtischen auserlesenen Merkwürdigkeiten der Artzney-Kunst herausgezogen und ins Teutsche übersetzet. Frankfurt a. d. Oder 1740. 4°.

Detharding, Georg Christ., De glandula ingvinali. Dissert. solemnis. Rostochii 1746. 4°.

Schmiedel, Casimir Christoph, Ad demonstrationes anatomicas cadaverum hac hieme habendas invitat et simul inter alia de habitu naturali venarum lymphaticarum super hepar disserit. Erlangae 1747. 4°.

Büchner, Andreas Elias, De vasorum lymphaticorum glandularumque conglobatarum utilitate. Halae Magdeburg. 1761. 4°.

Eberhard, Jo. Petrus, De aëris actione in chylum. Diss. inaug. med. Halae Magdeburgicae 1763. 4°.

Werner, Paulus Christianus Fridericus, et Christianus Gotthold **Feller**, Vasorum lacteorum atque lymphaticorum anatomico-physiologica descriptio. Fasc. I. Lipsiae 1784. 4°.

Haase, Johann Gottlob, De vasis cutis et intestinorum absorbentibus plexibusque lymphaticis peluis humanae annotationes anatomicae. Lipsiae 1786. Fol.

Ludwig, Christianus Fridericus, Physiologorum atque pathologorum de systemate absorbente recentissimo quaedam decreta. Commentatio prima. Lipsiae 1789. 4°.

Cruikshank, William, und Paul **Mascagni**, Geschichte und Beschreibung der einsaugenden Gefässe oder Saugadern des menschlichen Körpers. Bd. 1—3. Mit einigen Anmerkungen

und einer Uebersicht der Litteratur der Saugaderlehre vermehrt herausgegeben von Christian Friedrich Ludwig. Leipzig 1789—1794. 4°.

Platner, Ernest, Physiologia systematis vasorum absorbentium. Diss. Lipsiae 1793. 4°.

Bleuland, Janus, Vasculorum in intestinorum tenuium tunicis subtilioris anatomes opera detegendorum descriptio. Trajecti ad Rhenum 1797. 4°.

Tiedemann, F., und L. **Gmelin**, Versuche über die Wege, auf welchen Substanzen aus dem Magen und Darmkanal ins Blut gelangen, über die Verrichtung der Milz und die geheimen Harn-Wege. Heidelberg 1820. 8°.

Fohmann, Vincenz, Anatomische Untersuchungen über die Verbindung der Saugadern mit den Venen. Mit einer Vorrede von Friedrich Tiedemann. Heidelberg 1821. 8°.

Lauth, Ernest Alexander, Essai sur les vaisseaux lymphatiques. Dissert. Strasbourg 1824. 4°.

Dahling, Georgius Henricus, De glandulis mesentericis praecipue vero de illarum conjunctione cum arteriis. Diss. anatomico-physiologica. Gottingae 1829. 4°.

Boehm, Ludovicus, De glandularum intestinalium structura penitiori. Diss. inaug. anatomica. Berolini 1835. 4°.

Breschet, G., Das Lymphsystem in Hinsicht auf Anatomie, Physiologie und Pathologie. Deutsch bearbeitet von Eduard Martiny. Quedlinburg und Leipzig 1837. 8°.

Fohmann, V., Mémoire sur les vaisseaux lymphatiques de la peau, des membranes muqueuses, séreuses, du tissu nerveux et musculaire. Bonn 1840. 4°.

Herbst, Gustav, Das Lymphgefässsystem und seine Verrichtung. Nach eigenen Untersuchungen dargestellt. Göttingen 1844. 8°.

Heyfelder, Oscar, Ueber den Bau der Lymphdrüsen. Inaug.-Abhandl. der med. Fakult. in Erlangen. Breslau 1851. 4°.

Reclam, Carl, Die Ursache der Chylus- und Lymph-Bewegung und der Fettresorption. Leipzig und Heidelberg 1858. 4°.

Frey, Heinrich, Untersuchungen über die Lymphdrüsen des Menschen und der Säugethiere. Leipzig 1861. 4°.

Teichmann, Ludwig, Das Saugadersystem vom anatomischen Standpunkte. Leipzig 1861. 4°.

Müller, Wilhelm, Zur Kenntniss des Baues gesunder und krankhaft veränderter Lymphdrüsen. Aus Henle u. Pfeufer's Zeitschr. 3. R. Bd. XX. Leipzig 1863. 8°.

Frey, Heinrich, Untersuchungen über die Lymphgefässe des Darmkanals. I. Ueber die Lymphgefässe der Colonschleimhaut. II. Ueber die Chylusgefässe der Dünndarmschleimhaut. III. Ueber die Lymphbahnen der Peyer'schen Drüsen. Leipzig 1863. 8°.

Toldt, C., Eine Methode zur Injection der Lymphbahnen in den Lymphdrüsen. S.-A. aus Bd. 57 der Sitzungsber. der Akad. d. Wissensch. Abth. 2. Jahrg. 1868. Febr.-Hft. Wien 1868. 8°.

Blix, Magnus, En Lymfkardiograf. Aftr. ur Upsala Läkareffören. förhandl. Bd. XVI, 7. Upsala 1881. 8°.

Cohnstein, Wilhelm, Beiträge zur Lehre von der Transsudation und zur Theorie der Lymphbildung. 8°.

1. Zur Lehre von der Transsudation. S.-A. a. Virchow's Archiv f. patholog. Anatomie, Bd. 135, Berlin 1894, u. a. d. Verhandl. d. physiolog. Gesellsch. zu Berlin. Jahrg. 1893/94. Nr. 1.
2. Weitere Beiträge zur Lehre von der Transsudation und zur Theorie der Lymphbildung. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 59. Bonn 1894.
3. Ueber die Einwirkung intravenöser Kochsalzinfusionen auf die Zusammensetzung von Blut und Lymphn. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 59. Bonn 1895.
4. Nachtrag zu 3. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 60. Bonn 1895.
5. Ueber intravenöse Infusionen hyperisotonischer Lösungen. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 62. Bonn 1895.
6. Ueber die Theorie der Lymphbildung. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 63. Bonn 1896.

— Ueber Resorption aus der Peritonealhöhle. S.-A. a. d. Centralbl. f. Physiologie. 1895. Hft. 13. Bonn 1895. 8°.

Anhang. Milchdrüsen, Milch.

Fridericus, Joh. Arnoldus, De constitutione mammarum disputatio anatomica. Jenae 1669. 4°.

Büchner, Andreas Elias, De communicatione vasorum mammariorum cum epigastricis. Diss. inaug. med.-anatomica. Halae Magdeburgicae 1748. 4°.

Kniphof, Joh. Hier., De lactis discussione. Diss. inaug. med. Erfordiae 1749. 4°.

Kölpin, Alexander Bernhard, Schediasma anatomicum de structura mammarum sexus sequioris nuperimis observationibus et

experimentis superstructa. Recusum et auctum. Berolini 1765. 4°.

Parmentier, A., et N. **Déyeux**, Précis d'expériences et observations sur les différentes espèces de lait, considérées dans leurs rapports avec la chimie, la médecine et l'économie rurale. Strassbourg et Paris 1799. 8°.

Lousier, E. E., Dissertation anatomique et physiologique sur la secrétion du lait. Paris An X (1802). 8°.

Schuch, Franz Joseph, Die Brüste und ihre Verrichtung. Anatomisch-physiologische Inaugural-Schrift. Regensburg 1832. 8°.

Will, J. G. Friedrich, Ueber die Milchabsonderung. Academische Festschrift. Erlangen 1850. 4°.

Gruber, Wenzel, Ueber die männliche Brustdrüse und über die Gynaecomastie. Mém. de l'acad. imp. des sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. X, No. 10. St. Petersburg 1866. 4°.

Schmidt, Alexander, Ein Beitrag zur Kenntnis der Milch. Dorpat 1874. 4°.

Mendes de Leon, M. A., Ueber die Zusammensetzung der Frauenmilch. Inaug.-Diss. München 1881. 8°.

— Ueber den Gehalt der Milch an Eisen. S.-A. a. d. Archiv für Hygiene. Bd. 7. München 1887. 8°.

Buchmann, Alfred, Statistisches zur Beschaffenheit der weiblichen Brust und zum Stillgeschäft. Diss. Halle a. S. 1895. 8°.

3. Blutgefässsystem.

A. Gefässsystem i. A., Kreislauf i. A., Blutgefässe, Blutbewegung.

Rudius, Eustachius, De naturali atque morbosa cordis constitutione libri tres. Venetiis 1600. 4°.

Primirosius, Jacobus, Exercitationes et animadversiones in librum de motu cordis et circulatione sanguinis. Adversus Guilielmum Harveum. Londini 1630. 4°.

Folius, Caecilius, Sanguinis a dextro in sinistrum cordis ventriculum defluentis facilis reperta via, cui non vulgaris in lacteas nuper patefactas venas animadversio praeponitur. Venetiis 1689. 4°.

Harveus, Guilielmus, Exercitatio anatomica de motu cordis et sanguinis cum praefatione Zachariae Sylvii. Accessit dissertatio de corde Jacobi de Back. Roterodami 1648. 8°.

— Exercitationes anatomicae de motu cordis et sanguinis circulatione cum duplici indice capitum et rerum. Accessit

dissertatio de corde Doct. Jacobi de Back. Roterodami 1671. 8°.

Harveus, Guilielmus, Exercitationes duae anatomicae de circulatione sanguinis ad Joannem Riolanum filium. Roterodami 1649. 8°.

Rolfinc, Guernerus, Dissertatio de corde ex veterum et recentiorum propriisque observationibus concinnata et ad circulationem accomodata. Jenae 1654. 4°.

Seger, Georg, Triumphus nobilissimo corporis nostri visceri ac benignissimo oeconomo cordi post felicissime tandem captam duce Thoma Bartholino ex totali hepatis clade victoriam. Francofurti 1654. 4°.

Sachs à Lewenheimb, Philipp Jacob, Oceanus macro-microcosmicus seu dissertatio epistolica de analogo motu aquarum ex et ad oceanum, sanguinis ex et ad cor. Vratislaviae 1664. 8°.

Lower, Richard, Tractatus de corde item de motu et colore sanguinis, et chyli in eum transitu. Amstelodami 1669. 8°.

— Tractatus de corde item de motu, colore et transfusione sanguinis, et de chyli in eum transitu: ut et de venae sectione. His accedit dissertatio de origine catarrhi, in qua ostenditur, illum non provenire à cerebro. Editio sexta. Lugduni Batavorum 1728. 8°.

Kemper, Theodulos, De valvularum in corporibus hominis et brutorum natura, fabrica et usu mechanico dissertatio anatomico-medica. Jenae 1683. 4°.

Schelhammer, Gunther Christoph, Epistola, quà pulsus ratio omnis diligentius expenditur et ad mechanicae naturalis aeternas leges exigitur. Simul Laurentii Bellini de eodem novae sententiae partim confirmantur, partim ulteriori subjiciuntur examini. Helmstadii 1690. 4°.

Vieussens, Raymund, Novum vasorum corporis humani systema. Amstelodami 1705. 8°.

Hales, Stephen, Statical Essays.

Vol. I. Vegetable staticks: or, an account of some statical experiments on the sap in vegetables: being an essay towards a natural history of vegetation. Also, a specimen of an attempt to analyse the air, by a great variety of chymico-statical experiments; which were read at several meetings before the Royal Society. London 1727. 8°.

Vol. II. Containing haemastaticks; or an account of some hydraulick and hydrostatical experiments made on the blood and blood-vessels of animals. Also an account of some experiments on stones in the kidneys and bladder; with an

enquiry into the nature of those anomalous concretions. To which is added an appendix containing observations and experiments relating to several subjects in the first volume. The greatest part of which were read at several meetings before the Royal Society. London 1733. 8°.

Hales, Stephen, Haemastatique, ou la statique des animaux: Expériences hydrauliques faites sur des animaux vivans. Avec un recueil de quelques expériences sur les pierres que l'on trouve dans les reins et dans la vassie; et de recherches sur la nature de ces concrétions irrégulières. Traduit de l'Anglais et augmenté de plusieurs remarques et de deux dissertations de médicine sur la theorie de l'inflammation et sur la cause de la fievre par de Sauvages. Genève 1744. 4°.

— Statick des Geblüts, bestehend in neuen Erfahrungen an lebendigen Thieren, ihres Blutes Bewegung zu erforschen, nebst besonderen Versuchen am Nieren- und Blasenstein, die Natur und Beschaffenheit dergleichen schädlichen Anwachses zu entdecken; mit des Herrn de Sauvages Anmerkungen, auch Abhandlungen von Entzündungen im menschlichen Körper und wahren Ursachen des Fiebers, übersetzet, bey dieser Ausgabe aber vermehret und mit einem vollständigen Register. Halle 1748. 4°.

Walther, August Frid., Arteriae coeliacae tabulam in anatomes studio desideratam et reliqua publici juris facit simul ad anatomen publicam cadaveris feminini . . . invitat. Lipsiae 1729. 4°.

Albinus, Bernard Siegfried, Dissertatio de arteriis et venis intestinorum hominis. Leidae Batavorum 1736. 4°.

Haller, Albert, Iteratae de vasis cordis observationes. Gottingae 1739. 4°.

Lancisius, Johannes Maria, De motu cordis et aneurysmatibus opus postumum in duas partes divisum juxta exemplar Romanum. Lugduni Batavorum 1740. 4°.

Schmidel, Casimir Christoph, De varietatibus vasorum magni plerumque momenti dissertatio epistolaris. Erlangae 1744. 4°.

Hamberger, Georgius Erhardus, Diastolen cordis a sanguine per venas redeunte non perfici. Dissert. Jenae 1744. 4°.

Haller, Albert, Dissertatio anatomica de arteria brachii. Goettingae 1745. 4°.

Huber, Joan. Jac., Scholas suas publicas atque privatas iterum indicit et nonnula de foraminis ovalis arteriosique canalis structura et usu tradit. Cassellis 1745. 4°.

Hamberger, Ge. Erh., Dissertatio medica inauguralis exponens unius pulsationis praedicata quatenus est actio. Jenae 1749. 4°.

Senac, Jean Bapt., Traité de la structure du coeur, de son action et de ses maladies. T. I, II. Paris 1749. 4°.

Aurivillius, Samuel, Dissertatio physiologica de vasorum pulmonalium et cavitatum cordis inaequali amplitudine. Gottingae 1750. 4°.

Büchner, Andreas Elias, De caussis pulsus intermittentis dissertatio inaug. medica. Halae Magdeburg. 1755. 4°.

Haller, Alb. de, Deux mémoires sur le mouvement du sang; et sur les effets de la saignée, fondés sur des expériences faites sur des animaux. Lausanne 1756. 8°.

Ζουπᾶν, Κωνστ. Θεοδ., De pulsuum differentiis simplicibus. Dissert. Halae Magdeb. 1760. 4°.

Boehmer, Philipp Adolph, De confluxu trium cavarum in dextro cordis atrio. Specimen inaug. anatomico-medic. Halae Magdeburg. 1763. 4°.

Hörmann, Joannes Casparus, De arteriarum flexuoso progressu. Dissert. Lipsiae 1763. 4°.

Büchner, Andreas Elias, De actione cordis quatenus a nervis pendet. Diss. inaug. medic. Halae ad Salam 1769. 4°.

Neubauer, Jo. Ernestus, Descriptio anatomica arteriae innominatae et thyroideae imae. Dissert. Jenae 1772. 4°.

Spallanzani, Lazzaro, De' fenomeni della circolazione osservata nel giro universale de' vasi; de' fenomeni della circolazione languente; de' moti del sangue independenti dell' azione del cuore; et del pulsar delle arterie. Dissertazioni quattro. Modena 1773. 8°.

Mayer, J. C. A., Anatomische Beschreibung der Blutgefässe des menschlichen Körpers. Berlin und Leipzig 1777. 8°.

Wrisberg, Henricus Aug., Observationes anatomicae de vena azyga duplici, aliisque huius venae varietatibus. Gottingae 1778. 4°.

Kramp, Christianus, De vi vitali arteriarum diatribe; addita nova de febrium indole generali conjectura. Argentorati 1786. 8°.

Platner, Ernest, Dubitationes quaedam de imperio cordis in venas. Lipsiae 1788. 4°.

Sabler, Thomas Fridericus, De sanguinis motus caussis ac legibus sectio I. physiologica. Dissert. inaug. medic. Erlangae 1790. 4°.

Haase, Joannes Gottlob, De fine arteriarum earumque cum venis anastomosi. Lipsiae 1792. 4°.

Behrends, Joann Bernard Jacob, Dissertatio inauguralis anatomico-physiologica, qua demonstratur cor nervis carere addita disquisitione de vi nervorum arterias cingentium. Moguntiae 1792. 4°.

Weiss, Joannes Nicolaus, De arteriis viscerum propriis. Diss. medic. Altorfii 1794. 4°.

Bell, Charles, Engraving of the arteries, illustrating the second volume of the anatomy of the human body, and serving as an introduction to the surgery of the arteries. II. Edition. London 1806. 8°.

Vend, G. E., Die elliptische Blutbahn. Würzburg 1809. 8°.

Prochaska, Georg, Bemerkungen über den Organismus des menschlichen Körpers und über die denselben betreffenden arteriösen und venösen Haargefässe; nebst der darauf gegründeten Theorie von der Ernährung. Wien 1810. 8°.

Parry, Caleb Hillier, Experimental-Untersuchung über die Natur, Ursache und Verschiedenheit des arteriösen Pulses und noch gewisse andere Eigenschaften der grossen Arterien in warmblütigen Thieren. Aus dem Englischen übersetzt durch E. von Embden. Hannover 1817. 8°.

Marx, Henricus, De structura atque vita venarum. Carlsruhe 1819. 8°.

Haynel, Adolph Ferdinand, Analecta ad historiam circuitus sanguinis. Diss. inaug. historico-medica. Jenae 1820. 4°.

Sarlandière, Jean Bapt., Mémoire sur la circulation du sang, éclairée par la physiologie et la pathologie. Paris 1822. 8°.

Oppenheim, Fridericus Guiliel., Experimenta nonnulla circa vitam arteriarum et circulationem sanguinis per vasa collateralia. Diss. inaug. med. Mannheimii 1822. 4°.

Rosenthal, F., De intimis cerebri venis seu de venae magnae Galeni ramis. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 12, P. 1. Bonn 1824. 4°.

Arnold, Franciscus Conr., De sede et causis pulsus arteriosi. Dissert. inaug. Lipsiae 1826. 4°.

Oesterreicher, J. Heinrich, Versuch einer Darstellung der Lehre vom Kreislaufe des Blutes. Nürnberg 1826. 4°.

Breschet, Gilbert, Anatomisch-physiologische Untersuchungen über einige neuentdeckte Theile des Venen-Systems. 1. Abhandlung: Von den Venen der Knochen überhaupt und den Blutaderkanälen der schwammigen Substanz der Schädelknochen insbesondere. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. Vol. 13, P. 1. Bonn 1826. 4°.

Vrolik, W., Disquisitio anatomico-physiologica de peculiari arteriarum extremitatum in nonnullis animalibus dispositione. Amstelodami 1826. 4°.

Wilbrand, J. B., Erläuterung der Lehre vom Kreislaufe in den mit Blut versehenen Thieren nebst weiterer Nachweisung, dass eine Blutcirculation weder in der Beobachtung noch wissenschaftlich begründet ist, und sich mit dem sonstigen Verhalten der Natur nicht vereinigen lässt. Frankfurt a. M. 1826. 8°.

Mayer, A. F. J. C., Supplemente zur Lehre vom Kreislaufe. 1. Hft. Supplemente zur Biologie des Blutes und des Pflanzensaftes. Bonn 1827. 4°.

Poiseuille, J. L. M., Recherches sur la force du coeur aortique. Paris 1828. 4°.

Wedemeyer, Georg, Untersuchungen über den Kreislauf des Bluts und insbesondere über die Bewegung desselben in den Arterien und Capillargefässen, mit erklärenden Hindeutungen auf pathologische Erscheinungen. Hannover 1828. 8°.

Habel, Franz, Ueber den Einfluss des Gefässsystemes auf die Blutbewegung. Inaug.-Dissert. Wien 1829. 8°.

Poiseuille, Recherches sur les causes du mouvement du sang dans les veines. Paris 1832. 8°.

Kindt, Frid. Lud. Ferd., Nonnulla de sanguine stimulo cordis. Diss. inaug. Kiliae 1833. 4°.

Stark, Carolus Guilielmus, Commentatio anatomico-physiologica de venae azygos natura, vi atque munere. Jenae 1834. 4°.

Schultz, Carl Heinrich, Das System der Circulation in seiner Entwicklung durch die Thierreihe und im Menschen und mit Rücksicht auf die physiologischen Gesetze seiner krankhaften Abweichungen. Stuttgart und Tübingen 1836. 8°.

Barth, Adolphus, De retibus mirabilibus. Diss. inaug. Berolini 1837. 4°.

Hergt, Hermann, De pulsu arteriarum. Diss. inaug. med. Jenae 1837. 8°.

Rathke, Heinrich, Ueber den Bau und die Entwicklung des Venensystems der Wirbelthiere. III. Bericht ü. d. naturw. Semin. zu Königsberg. Königsberg 1838. 4°.

Grabau, W., Die vitale Theorie des Blutkreislaufes. Eine physiologische Abhandlung. Altona 1841. 8°.

Göttig, C. A. E., De alto arteriae ulnaris ortu. Dissert. inaug. med. Kiliae 1842. 8°.

Horn, Hermann, Das Leben des Blutes und die Gesetze des Kreislaufs nach neuen Untersuchungen bearbeitet. Würzburg 1842. 8°.

König, Der Kreislauf des Blutes und die Planetenbahnen. Ein physiologisch-mathematischer Versuch. Weissensee 1844. 8°.

Barkow, Joannes Carolus Leopold, Disquisitiones recentiores de arteriis mammalium et avium. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. Bd. 20, P. 2. Breslau und Bonn 1844. 4°.

Preiss, B., Die neuere Physiologie in ihrem Einflusse auf die nähere Kenntniss des Pfortadersystems im gesunden und kranken Zustande. Breslau 1844. 8°.

Uhlig, Henricus Robert, De discrimine inter structuram et functiones arteriarum et venarum. Diss. inaug. anatomico-physiologica. Jenae 1845. 8°.

Grabau, Wilhelm, Der Schlag und die Töne des Herzens und der Arterien im gesunden und kranken Zustande. Jena 1846. 8°.

Liebig, Justus, Untersuchungen über einige Ursachen der Säftebewegung im thierischen Organismus. Braunschweig 1848. 8°.

Schultze, Maximil. Joh. Sigism., De arteriarum notione, structura, constitutione chemica et vita disquisitio. Gryphiae 1850. 8°.

Volkmann, Alfred Wilhelm, Die Haemodynamik nach Versuchen. Leipzig 1850. 8°.

Ernst, Friedrich, Ueber die Anordnung der Blutgefässe in den Darmhäuten. Zürich 1851. 8°.

Stannius, [Herm.], Zwei Reihen physiologischer Versuche. Rostock 1851. 8°.

Vierordt, Karl, Die Lehre vom Arterienpuls in gesunden und kranken Zuständen, gegründet auf eine neue Methode der bildlichen Darstellung des menschlichen Pulses. Braunschweig 1855. 8°.

Gruber, Wenzel, Ueber einen anomalen Infraclavicularkanal für die Vena cephalica. Sep.-Abdr. aus d. Petersb. med. Zeitschr. 1861. Hft. 5. St. Petersburg 1861. 8°.

— Ueber den Sinus communis und die Valvulae der Venae cardiacae, und über die Duplicität de Vena cava superior bei dem Menschen und den Säugethieren. Extrait des Mélanges biolog. tirés du Bull. de l'Acad. imp. d. scienc. de St. Pétersbourg. T. IV. St. Pétersbourg 1864. 8°.

Bezold, Albert v., Untersuchungen über die Innervation des Herzens. 1. Abtheil. I. Von dem Einfluss des Nervus vagus auf die Herzbewegungen. II. Von dem Einfluss des Halssympathikus auf die Herzbewegung. 2. Abtheil. III. Ueber ein neues

excitirendes Herznervensystem im Gehirn und Rückenmark der Säugethiere. Leipzig 1863. 8°.

Gruber, Wenzel, Ueber den Sinus communis und die Valvulae der Venae cardiacae, und über die Duplicität der Vena cava superior bei dem Menschen und den Säugethieren. S.-A. a.: Mém. de l'Acad. imp. d. sciences de St. Pétersbourg. Sér. VII, T. VII, No. 2. St. Pétersbourg 1864. 4°.

Auerbach, Leopold, Untersuchungen über Lymph- und Blutgefässe. S.-A. a. Virchow's Archiv f. pathol. Anat. u. Physiol. u. f. klin. Med. Bd. 33. Berlin 1864. 8°.

— Ueber den Bau der Lymph- und Blutcapillaren. S.-A. a. d. Centralblatt f. d. med. Wissensch. 1865. Nr. 12. Berlin 1865. 8°.

Ludwig, C., Die physiologischen Leistungen des Blutdrucks. Leipzig 1865. 8°.

Eberth, C. J., Ueber den Bau und die Entwicklung der Blutcapillaren. 1. Abtheil. Ueber den Bau der Blutcapillaren der Wirbelthiere. S.-A. a. d. naturw. Zeitschr. Bd. VI. Würzburg 1865. 8°.

Moleschott, Jac., Tentativi per imitare in grande il movimento dei corpuscoli del sangue nei più minuti vasi sanguigni. Estr. d. Atti d. R. Accad. d. Scienze di Torino. 1868. Torino 1868. 8°.

Barkow, H. C. L., Die Venen der oberen Extremität des Menschen. Breslau 1868. Fol.

Lenhossék, Joseph von, Das venöse Convolut der Beckenhöhle beim Manne. Wien 1871. 4°.

Vlacovich, G. P., e M. **Vintschgau**, Della numerazione dei battiti cardiaci nelle ricerche fisiologiche sul vago el sul simpatico. Estr. d. Atti d. R. Istituto Veneto di scienze, lett. ed arti. T. XVI, Ser. III. Venezia 1871. 8°.

Moleschott, Jac., Sugli effetti emodinamici della recisione dei nervi pneumogastrici. Estr. d. Atti d. R. Accad. d. Scienze di Torino. Vol. VIII. 1873. Turin 1873. 8°.

Rossbach, M. J., Beiträge zur Physiologie des Herzens. S.-A. a. d. Verhandl. d. Würzburg. phys.-med. Gesellsch. N. F. Bd. V. Würzburg 1873. 8°.

Tollin, Henri, Die Entdeckung des Blutkreislaufes durch Michael Servet (1511—1553) in Samml. physiolog. Abhandl. Bd. I. Jena 1876. 8°.

Sommerbrodt, Julius, Ein neuer Sphygmograph und neue Beobachtungen an den Pulscurven der Radialarterien. Breslau 1876. 8°.

Mosso, A., Sur une nouvelle méthode pour écrire les mouvements des vaisseaux sanguins chez l'homme. S.-A. a. d. Comptes rendus d. séanc. hebd. de l'Acad. des sciences. 1876. I. Paris 1876. 4⁰.

— et L. **Pagliani**, Étude critique et expérimentale sur la doctrine de l'activité diastolique du coeur. Traduit de l'Italien par L. Stiénon. Extr. d. Journ. p. p. la Soc. roy. des Sciences médic. et natur. de Bruxelles. Bruxelles 1877. 8⁰.

Friedreich, N., Ueber Doppelton an der Cruralarterie, sowie über Tonbildungen an den Cruralvenen. S.-A. a. d. Deutschen Archiv f. klin. Med. Bd. XXI. Leipzig 1877. 8⁰.

Mosso, A., Sulle variazioni locali del polso nell' antibraccio dell' uomo. Estr. d. Atti d. R. Accad. d. Scienze di Torino. Vol. XIII. Torino 1878. 8⁰.

— Sul polso negativo e sui rapporti della respirazione addominale e toracica nell' uomo. Estr. d. Arch. per le Scienze med. anno II, fasc. 4. 1878. Torino 1878. 8⁰.

Gad, J., Kreislauf. S.-A. a. d. Real-Encyclop. der ges. Heilkunde, hrsgb. von Eulenburg, 2. Aufl. Wien 1881. 8⁰.

Mosso, A., Applicazione della bilancia allo studio della circolazione del sangue nell' uomo. S.-A. a.: Reale Accad. delle Scienze di Torino. Adunanza 16. Apr. 1882. Torino 1882. 8⁰.

Fubini, S., Versuche über die Anwendung der künstlichen Ischämie, unter Mitwirkung des stud. med. Bono angestellt. S.-A. a. Moleschott's Untersuch. zur Naturlehre des Menschen u. d. Thiere. Bd. XII, Hft. 2. Giessen 1882. 8⁰.

Brown-Séquard, Recherches sur une influence spéciale du système nerveux, produisant l'arrêt des échanges entre le sang et les tissus. S.-A. a.: Comptes rendus de l'Acad. des sciences. Paris 1882. 4⁰.

Sommerbrodt, J., Ueber eine bisher nicht gekannte wichtige Einrichtung des menschlichen Organismus. Tübingen 1882. 8⁰.

Blix, Magnus, Ny automatisk strömbrytare för variabel rytm. Aftr. ur Upsala Läkareförenings forhandlingar. XIX, 6. Upsala 1885. 8⁰.

Stuart, T. P. Anderson, On some improvements in the method of graphically recording the variations in the level of a surface of mercury. S.-A. a.: Journal of Physiology. Vol. XII, 2. Cambridge 1891. 8⁰.

— The interference kymoscope, an apparatus for demonstrating many of the phenomena of wave motion. S.-A. a.: Journal of Physiology. Vol. XII, 2. Cambridge 1891. 8⁰.

Stuart, T. P. Anderson, The circulation kymoscope, an arrangement for demonstrating many of the physical phenomena of the circulation. S.-A. a.: Journal of Physiology. Vol. XII, No. 2. Cambridge 1891. 8⁰.

Grashey, Hubert, Experimentelle Beiträge zur Lehre von der Blut-Circulation in der Schädel-Rückgratshöhle. Festschr. d. med. Fakult. der Univ. München zur Feier des 50jähr. Doctorjub. L. A. Buchner's. München 1892. Fol.

Thoma, R., Untersuchungen über die Histogenese und Histomechanik des Gefässsystems. Stuttgart 1893. 8⁰.

Kollmann, J., Abnormitäten im Bereich der Vena cava inferior. S.-A. a. d. Anatom. Anzeiger. Jahrg. VIII, No. 2, 3, 4. Jena 1893. 8⁰.

Rosenbach, O., Die Grundlagen der Lehre vom Kreislaufe. S.-A. a. d. Wiener med. Wochenschrift. 1894. No. 2. Wien 1894. 8⁰.

Stieda, Ludwig, Ein Vergleich der Arterien des Vorderarmes und des Unterschenkels. S.-A. a. d. Verhandlungen der anatom. Gesellsch. auf der 8. Versamml. 1894. Jena 1894. 8⁰.

— Un paragone fra le arterie dell' avambraccio e quelle della gamba. S.-A. a. d. Giorn. dell' Ass. dei Med. e Natural. Anno 5. Napoli 1895. 8⁰.

B. Blutdrüsen (Milz, Thymus, Schilddrüse, Nebennieren, Hirnanhang, Steissdrüse, Carotis).

(Knochenmark s. Knochenlehre.)

Hofmann, Casp., De usu lienis secundum Aristotelem liber singularis. Lipsiae 1615. 8⁰.

Tilingius, Matthias, Anatomia lienis, ad circulationem sanguinis, aliaque recentiorum inventa accomodata. Rinthelii 1673. 8⁰.

Rivinus, August Quirinus, De lienis genuino usu. Diss. inaug. med. Lipsiae 1722. 4⁰.

Schulze, Joannes Henricus, De splene canibus exciso et ab his experimentis capiendo fructu. Diss. inaug. med. Halae Magdeburgicae 1735. 4⁰.

Lucae, Samuel Christian, Anatomische Untersuchungen der Thymus in Menschen und Thieren. Frankfurt a. M. 1811. 4⁰.

Hedenus, Augustus Guilielmus, Tractatus de glandula thyreoidea tam sana quam morbosa inprimis de struma ejusque causis atque medela. Lipsiae 1822. 8⁰.

Haugstedt, Fr. Chr., Thymi in homine ac per seriem animalium descriptio anatomica, pathologica et physiologica. Hafniae 1832. 8⁰.

Engel, Joseph, Ueber den Hirnanhang und den Trichter. Inaug.-Diss. Wien 1839. 4°.

Gayé, Julius Alex., De lienis functione. Diss. inaug. Kiliae 1841. 8°.

Hessling, Theodor v., Untersuchungen über die weissen Körperchen der menschlichen Milz. Inaug.-Abhandlung. Regensburg 1842. 8°.

Landis, Johannes, Beiträge zur Lehre über die Verrichtungen der Milz. Inaug.-Diss. Zürich 1847. 8°.

Hlasek, Vladislaus, Disquisitiones de structura et textura lienis. Diss. inaug. Dorpati Livonorum 1852. 4°.

Melchior, Robert, De structura glandulae thymus microscopica ejusque degenerationibus. Diss. inaug. medico-practica. Jenae 1859. 8°.

Luschka, Hubert, Der Hirnanhang und die Steissdrüse des Menschen. Berlin 1860. 4°.

Bizzozero, G., e G. **Salvioli**, Ricerche sperimentali sulla ematopoesi splenica. S.-A. a.: Archiv. per le scienze med. Vol. 4, No. 2. 1879. 8°.

Stieda, Ludwig, Untersuchungen über die Entwickelung der glandula thymus, glandula thyreoidea und glandula carotica. Leipzig 1881. 4°.

Hoyer, H., Ueber Injection der Milzgefässe für histologische Untersuchungen. S.-A. a. d. Internation. Monatschr. f. Anat. u. Physiol. 1887. Bd. 4, Hft. 9. Leipzig 1887. 8°.

Marchand, F., Beiträge zur Kenntniss der normalen und pathologischen Anatomie der Glandula carotica und der Nebennieren. S.-A. a.: Internat. Beiträge zur wissensch. Medicin, Festschr., R. Virchow gewidmet, Bd. 1. Berlin 1891. 4°.

Trautmann, Max, Ueber die Nerven der Schilddrüse. Dissert. d. med. Fakult. Halle-Wittenberg. Guben 1895. 8°.

C. Blut (Histologie und Chemie des Blutes, Blutbildung, Blutmenge).

(Einfluss der Athmung auf das Blut vergl. IV 4 B, Chemismus der Athmung.)

Conring, Hermann, De sanguinis generatione et motu naturali opus novum. Helmestadii 1643. 4°.

Deusing, Anton, Exercitationes physico-anatomicae de nutrimento animalium ultimo. Ubi de sanguinis usu, ac commento nutritii succi per nervos influentis. Accessit dissertatio epistolica de hepatis officio ad Th. Bartholinum. Groningae 1661. 8°.

Wedel, Joann Adolph, De temperamento viventis. Diss. inaug. med. Jenae 1720. 4°.

Alberti, Michael, De differentia sanguinis arteriosi et venosi. Diss. inaug. med. Halae Magdeburgicae 1737. 4°.

Schwencke, Thomas, Haematologia, sive sanguinis historia, experimentis passim superstructa. Accedit observatio anatomica de acetabuli ligamento interno, caput femoris firmante. Hagae Comitum 1743. 8°.

Schurig, Martin, Haematologia historico-medica, hoc est sanguinis consideratio physico-medico-curiosa. Dresdae et Lipsiae 1744. 4°.

Büchner, Andreas Elias, De sanguificatione. Diss. inaug. med. Halae Magdeburgicae 1749. 4°.

Rhades, Joachimus Jacobus, De ferro sanguinis humani aliisque liquidis animalium. Diss. inaug. medico-chemica. Gottingae 1753. 4°.

Poerner, Carolus Guilielmus, Experimenta de albuminis ovorum et seri sanguinis convenientia ad declarandam nutritionis rationem. Lipsiae 1754. 4°.

Schroeder van der Kolk, Jacobus Ludovicus Conradus, Commentatio ad quaestionem ab ordine medico anno 1818 propositam, de sanguinis vase effluentis coagulatione. Groningae 1820. 4°.

— Dissertatio physiologico-medica inauguralis sistens sanguinis coagulentis historiam, cum experimentis ad eam illustrandam institutis. Groningae 1820. 8°.

Schultz, Carl Heinrich, Der Lebensprocess im Blute, eine auf mikroskopische Entdeckungen gegründete Untersuchung. Berlin 1822. 8°.

Engelhart, Joannes Fridericus, De vera materiae sanguini purpureum colorem impertientis natura. Gottingae 1825. 4°.

Heinemann, Julius, De motibus, qui ante et inter coagulationem sanguinis per microscopium observantur. Addita sunt quaedam de vita sanguinis. Diss. inaug. Regiomonti Borussorum 1832. 8°.

Wagner, Rudolph, Beiträge zur vergleichenden Physiologie: 1. Hft. Zur vergleichenden Physiologie des Blutes. 2. Hft. Nachträge zur vergleichenden Physiologie des Blutes. Leipzig 1833/38. 8°.

Spitta, Heinrich, Ueber die Expansion des Blutes. Rostock 1835. 4°.

Schultz, Carl Heinrich, Ueber die Hewson'schen Untersuchungen der Blutbläschen und der plastischen Lymphe des Bluts, durch die ähnlichen Beobachtungen des Herrn Professor Müller über denselben Gegenstand veranlasste Bemerkungen. Leipzig 1835. 8°.

Nasse, Hermann, Das Blut in mehrfacher Beziehung physiologisch und pathologisch untersucht. Bonn 1836. 8°.

Pappenheim, Ludovicus, De cellularum sanguinis indole ac vita observationes microscopico-chemicae. Commentatio physiologica. Berolini 1841. 8°.

Andral, **Gavarret** et **Delafond**, Recherches sur la composition du sang de quelques animaux domestiques, dans l'état de santé et de maladie. Extr. des Annales de Chimie et de Physique. Sér. 3, T. V. Paris 1842. 8°.

Andral et **Gavarret**, Réponse aux principales objections dirigées contre les procédés suivis dans les analyses du sang et contre l'exactitude de leurs résultats. Paris 1842. 8°.

Landmann, Samson, Von dem Blute und dem Harne. Inaug.-Diss. Ansbach 1843. 8°.

Delafond, O., Das Blut, physiologisch und pathologisch betrachtet, mit besonderer Rücksicht auf den Aderlass in den Krankheiten der Hausthiere. Nach dem Französischen bearbeitet und mit Zusätzen versehen von C. J. Fuchs. Karlsruhe 1844. 8°.

Becquerel, A., und A. **Rodier**, Untersuchungen über die Zusammensetzung des Blutes im gesunden und kranken Zustande, übersetzt von Dr. Eisenmann. Erlangen 1845. 8°.

Nasse, Hermann, Ueber den Einfluss der Nahrung auf das Blut. Marburg und Leipzig 1850. 8°.

Vierordt, Karl, Mittheilung zweier neuen Methoden der quantitativen mikroskopischen und chemischen Analyse der Blutkörperchen und Blutflüssigkeit. S.-A. a. d. Arch. f. physiolog. Heilkunde. Bd. XI, Hft. 1. Stuttgart 1851. 8°.

Zimmermann, G., Die Methode der Blutanalyse nebst Untersuchungen über die Constitution des gesunden Blutes. Eine chemisch-physiologische Abhandlung. Hamm 1855. 8°.

Bischoff, Theodor, De nova methodo sanguinem chemice investigandi, quam Emilius Harless proposuit. Diss. inaug. medico-chirurgica. Jenae 1856. 8°.

Hensen, Untersuchungen zur Physiologie der Blutkörperchen, sowie über die Zellnatur derselben. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissenschaftl. Zoologie. Bd. 11, Hft. 3. 1861. Bonn 1861. 8°.

Schmidt, Alexander, Ueber Ozon im Blute. Eine physiologisch-chemische Studie. Dorpat 1862. 8°.

Rindfleisch, Eduard, Experimental-Studien über die Histologie des Blutes. Leipzig 1863. 8°.

Moleschott, Jac., Eine physiologische Sendung. In der Turiner Gesellschaft f. wissenschaftl. u. litterar. Vorlesungen am 21. III. 1864 vorgetragen. Giessen 1864. 8⁰.

Pflüger, E. F. W., Ueber die Kohlensäure des Blutes. Bonn 1864. 8⁰.

Kneuttinger, Georg Anton Maria, Zur Histologie des Blutes. Würzburg 1865. 8⁰.

Preyer, Guilelmus, De haemoglobino observationes et experimenta. Diss. inaug. Bonnae 1866. 8⁰.

Hoyer, H., O przenikaniu białych ciałek krwi przez ściany naczyn krwionośnych. (Ueber das Durchdringen der weissen Blutkörperchen durch die Wände der Blutgefässe.) Odbitka z Tygod. Lekar. z No. 41 i 42 z m. października 1867 r. (S.-A. a. d. ärztlichen Wochenschr. Oktober 1867.) Warschau 1867. 8⁰.

Preyer, W., Die Blutkrystalle. Jena 1871. 8⁰.

Kollmann, J., Bau der rothen Blutkörperchen. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissenschaftl. Zoologie. Bd. 23. Bonn 1873. 8⁰.

Müller, Jakob Worm, Transfusion und Plethora. Eine physiologische Studie. Univers.-Programm für das 1. Halbjahr 1875. Christiania 1875. 4⁰.

Finkler, Dittmar, Ueber den Einfluss der Strömungsgeschwindigkeit des Blutes auf die thierische Verbrennung. Inaug.-Diss. Bonn 1875. 8⁰.

Schmidt, Albert, Ueber die Dissociation des Sauerstoffhaemoglobins im lebenden Organismus. Sammlung physiolog. Abhandlungen. Bd. 1. Jena 1876. 8⁰.

Bizzozero, G., Sulle variazioni di composizione del siero del sangue dopo il salasso. Estr. d. Atti d. R. Accad. delle scienze. Vol. 16. Torino 1881. 8⁰.

— Ueber einen neuen Formbestandtheil des Blutes und dessen Rolle bei der Thrombose und der Blutgerinnung. S.-A. a. Virchow's Archiv f. path. Anat. u. Physiol. u. f. klin. Med. Bd. 90. Berlin 1882. 8⁰.

— und G. **Salvioli**, Ueber die Aenderungen, welche der Hämoglobingehalt des Blutes in Folge von Blutentziehungen erfährt. S.-A. a.: Untersuch. zur Naturlehre des Menschen und der Thiere. Bd. 12, Hft. 5/6. Giessen 1882. 8⁰.

— Sulla preesistenza della piastrine nel sangue normale dei mammiferi. Estr. d. Gazzetta d. Ospitali. 1884. No. 57. Milano 1884. 8⁰.

Bizzozero, G., Ueber die Entstehung der rothen Blutkörperchen während des Extrauterinlebens. S.-A. a.: Untersuch. zur Naturlehre des Menschen u. der Thiere. Bd. 13, Hft. 2. Giessen 1888. 8⁰.

Bohr, Christian, Etudes sur les combinaisons du sang avec l'acide carbonique. Extr. du Bull. de l'Acad. R. Danoise des Scienc. et des Lettres. 1890. Copenhague 1890. 8⁰.

— et Soph. **Torup**, Sur la teneur en oxygène des cristaux d'oxy-hémoglobin. Extr. du Bull. de l'Acad. R. Danoise des Scienc. et des Lettres. 1890. Copenhague 1890. 8⁰.

— Sur la teneur spécifique du sang en oxygène. Extr. du Bull. de l'Acad. R. Danoise des Scienc. et des Lettres. 1890. Copenhague 1890. 8⁰.

— Sur les combinaisons de l'hémoglobine avec l'oxygène. Extr. du Bull. de l'Acad. R. Danoise des Scienc. et des Lettres. 1890. Copenhague 1890. 8⁰.

Daland, Judson, Ueber das Volumen der rothen und weissen Blutkörperchen im Blute des gesunden und kranken Menschen. S.-A. a.: Fortschritte der Medicin. Jahrg. 1890. Nr. 20 u. 21. Berlin 1891. 8⁰.

Sadler, Carl, Klinische Untersuchungen über die Zahl der corpusculären Elemente und den Haemoglobingehalt des Blutes. S.-A. a.: Fortschritte der Medicin. Berlin 1892. 8⁰.

Huppert, Ueber das Vorkommen von Glycogen in Blut und Eiter. S.-A. a. d. Zeitschr. f. physiol. Chemie. Bd. 18, Hft. 2. Strassburg 1893. 8⁰.

Cohnstein, Wilhelm, und Hugo **Michaelis**, Ueber die Veränderung der Chylusfette im Blute. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. 1896. Berlin 1896. 4⁰.

— Ueber die Veränderung der Chylusfette im Blute. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 65. Bonn 1897. 8⁰.

Liebe, Walther, Ueber Blutveränderung nach Blutverlusten. Dissert. Halle 1896. 8⁰.

d. Systematische Anatomie und Physiologie. Th. II.

VI. Nervenlehre (Neurologie).

1. Allgemeine und vermischte Schriften. Electrophysiologie.

Vieussens, Raymund, Neurographia universalis, hoc est omnium corporis humani nervorum simul & cerebri medullaeque

spinalis descriptio anatomica; eaque integra et accurata, variis iconibus fideliter et ad vivum delineatis aereque incisis illustrata : cum ipsorum actione et usu, physico discursu explicatis. Editio nova. Lugduni 1685. Fol.

Burggrave, Joh. Philipp der Jüngere, Vertheidigter Beweiss von der Würcklichkeit derer Nerven-Geister, denen Einwürffen Hrn. D. Ursini Wahrmund's entgegen gesetzt. Franckfurt a. M. 1727. 4°.

Weiss, Johannes Nicolaus, Theorema medicum, quod alia sensatio alium motum inferat, prima hac dissertatione assertum. Altdorfii Noricorum 1745. 4°.

Schaarschmidt, August, Neurologische Tabellen. Berlin 1750. 8°.

Delius, Henricus Fridericus, Animadversiones in doctrinam de irritabilitate, tono, sensatione et motu corporis humani. Erlangae 1752. 4°.

Büchner, Andreas Elias, De differentia sensationis et irritationis. Dissert. Halae Magdeburgicae 1755. 4°.

Cigna, Jo. Franciscus, Refutatio objectionum, quae adversus theses, de irritabilitate Jo. Francisci Cigna extant in tomo secundo libri, cui titulus. Sulla insensitiva et irritabilita Halleriana opusculi di varii Autori, racolti da Hiacinto Bartolomeo Fabri. Bononiae editi. Lausanne 1758. 4°.

Weiss, Johann Nicolaus, Tetras dissertationum medicarum, quibus theorema medicum alia sensatio alii motus adstruitur, applicatur, limitatur. Cum praefamine de variante partium irritabilitate. Altdorfii 1759. 4°.

Le Cat, Traité de l'existence de la nature et des propriétés du fluide des Nerfs, et principalement de son action dans le mouvement musculaire . . . suivi des dissertations sur la sensibilité des Meninges, des Tendons, et l'Insensibilité du Cerveau, la Structure des Nerfs, l'Irritabilité Hallérienne etc. Berlin 1765. 8°.

Büchner, Andreas Elias, De liqvidi nervei ratione ad vitam et sanitatem. Dissert. Halae Magdeburg 1765. 4°.

Isenflamm, Jac. Frid., Dissertatio inauguralis medica de vasis nervorum. Erlangae 1768. 4°.

Nudov, Henricus, Examen partitionis nervorum in sensorios atque motorios. Lipsiae 1776. 4°.

Pickel, Georgius, Experimenta physico-medica de electricitate et calore animali. [Dissert.] Wirceburgi 1778. 8°.

Scarpa, Antonius, Anatomicarum annotationum. Lib. 1. De nervorum gangliis et plexubus. 2. De organo olfactus praecipuo deque

nervis nasalibus interioribus e pari quinto nervorum cerebri. Mutinae u. Ticini Regii [1779] 1785. 4⁰.

Martin, Roland, Institutiones neurologicae sive de nervis corporis humani tractatio. Praemissa est oratio de proprietatibus nervorum generalioribus. Editio altera. Latine reddita. Recentiorum observationibus aucta et priori emendatior. Sectio 1. Physiologica. 2. Anatomica. Holmiae et Lipsiae 1781. 8⁰.

Haase, Johann Gottlob, Cerebri nervorumque corporis humani anatome repetita. Lipsiae 1781. 8⁰.

Monro, Alexander, Observations on the structure and functions of the nervous system. Edinburgh 1783. Fol.

Ebel, Johann Godofredus, Observationes neurologicae ex anatome comparata. Traiecti ad Viadrum 1789. 8⁰.

Coopmans, Georg, Neurologia et observatio de calculo ex urethra excreto. Franequerae 1789. 8⁰.

Platner, Ernest, De causis consensus nervorum physiologicis. Lipsiae 1790. 4⁰.

Scriptores neurologici minores selecti s. Opera minora ad anatomiam, physiologiam et pathologiam nervorum spectantia. Edidit, notulis nonnullis illustravit, praefatus est, indicibus auxit Christianus Fridericus Ludwig. T. I—IV. Lipsiae 1791—1795. 4⁰.

Harles, Jo. Christianus Fridericus, Neurologiae primordia. Erlangae 1795. 8⁰.

Reil, Joannes Christian, Exercitationum anatomicarum. Fasc. 1. De structura nervorum. Halae Saxonum 1796. Fol.

Andersch, Carol. Sam., Tractatio anatomico-physiologica de nervis humani corporis aliquibus, quam edidit Ernst Philipp Andersch. Ps. 1, 2. Regiomonti 1797. 8⁰.

Carus, Carl Gustav, Versuch einer Darstellung des Nervensystems und insbesondere des Gehirns nach ihrer Bedeutung, Entwickelung und Vollendung im thierischen Organismus. Leipzig 1814. 4⁰.

Flourens, P., Versuche und Untersuchungen über die Eigenschaften und Verrichtungen des Nervensystems bei Thieren mit Rückenwirbeln. Aus dem Französischen von G. W. Becker. Leipzig 1824. 8⁰.

Mayer, Aug. Franz Jos. Carl, Ueber das Gehirn, das Rückenmark und die Nerven. Eine anatomisch-physiologische Untersuchung. Einzelabh. der Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XVI, Ps. 2. Breslau und Bonn 1833. 4⁰.

Sticker, Leopold, De nervorum persectorum mutationibus deque irritabilitate musculorum. Dissert. inaug. Berolini 1833. 8°.

Deen, J. van, Disquisitio physiologica de differentia et nexu inter nervos vitae animalis et vitae organicae. Lugduni Batavorum 1834. 8°.

Panizza, Bartholomeo, Versuche über die Verrichtungen der Nerven. Aus dem Italienischen übersetzt und mit Zusätzen versehen von Carl Schneemann und bevorwortet von Eisenmann. Erlangen 1836. 8°.

Bidder, F. H., Neurologische Beobachtungen. Dorpat 1836. 4°.

Burdach, Ernst, Beitrag zur mikroskopischen Anatomie der Nerven. Königsberg 1837. 4°.

Remak, Robert, Observationes anatomicae et microscopicae de systematis nervosi structura. Berolini 1838. 4°.

Hall, Marshall, Darstellung der Verrichtungen des Nervensystems, insbesondere des eigentlichen Rückenmarksystems. Aus dem Englischen von E. Dieffenbach. Hamburg 1839. 8°.

Valentin, G., De functionibus nervorum cerebralium et nervi sympathici libri quattuor. Bernae et Sangalli Helvetiorum 1839. 4°.

Budge, Julius, Untersuchungen über das Nervensystem. Hft. 1, 2. Frankfurt a. M. 1841, 1842. 8°.

Stilling, B., Untersuchungen über die Functionen des Rückenmarks und der Nerven. Mit specieller Beziehung auf die Abhandlungen J. van Deen's, zur Physiologie des Rückenmarks etc. Leipzig 1842. 8°.

Hannover, Adolph, Mikroskopiske Undersögelser af Nervesystemet. Kjöbenhavn 1842. 4°.

Longet, F. A., Anatomie et Physiologie du système nerveux de l'homme et des animaux vertébrés. T. 1, 2. Paris 1842. 8°.

Hall, Marshall, Neue Untersuchungen über das Nervensystem. Aus dem Englischen übertragen von Adolf Winter. Leipzig 1844. 4°.

Matteucci, C., Traité des phénomènes électro-physiologiques des animaux, suivi d'études anatomiques sur le système nerveux et sur l'organe électrique de la Torpille par Paul Savi. Paris 1844. 8°.

Spiess, G. A., Physiologie des Nervensystems, vom ärztlichen Standpunkte dargestellt. Braunschweig 1844. 8°.

Burdach, Karl Friedrich, Umrisse einer Physiologie des Nervensystems. Lfg. 1. Leipzig 1844. 8°.

Leuzinger, Johann Heinrich, Das menschliche Nervensystem. Physiologisch bearbeitet. Zürich 1845. 8°.

Kilian, Franz M., Versuche über die Restitution der Nervenerregbarkeit nach dem Tode. Giessen 1847. 8°.

Waller, Augustus, Nouvelle Méthode anatomique pour l'Investigation du système nerveux. 1 Part. étant une lettre envoyée à l'Académie des sciences de Paris. Bonn 1852. 4°.

Eckhard, C., Grundzüge der Physiologie des Nervensystems. Giessen 1854. 8°.

Wagner, Rudolph, Neurologische Untersuchungen. Göttingen 1854. 8°.

Heidenhain, Rudolf, Physiologische Studien. Berlin 1856. 8°.

Stilling, B., Beiträge zur Natur- und Heilkunde. Hft. 1. Anatomische und mikroskopische Untersuchungen über den feineren Bau der Nerven-Primitivfaser und der Nervenzelle. Frankfurt a. M. 1856. 4°.

Jakubowitsch, N., Microscopische Untersuchungen über die Nervenursprünge im Rückenmarke und verlängerten Marke, über die Empfindungszellen und sympathischen Zellen in denselben und über die Structur der Primitivnervenzellen, Nervenfasern und der Nerven überhaupt. S.-A. a.: Mélanges biologiques. T. II. Petersburg 1856. 8°.

Schelske, Rudolf, Ueber die Veränderungen der Erregbarkeit der Nerven durch die Wärme. Habilitationsschrift. Heidelberg 1860. 8°.

Bezold, Albert von, Untersuchungen über die electrische Erregung der Nerven und Muskeln. Leipzig 1861. 8°.

Fick, Adolf, Beiträge zur vergleichenden Physiologie der irritablen Substanzen. Braunschweig 1863. 4°.

Moleschott, Jac., Sull' Elettrotono primario e secondario dei Nervi. S.-A. a.: Atti della Reale Accademia delle Scienze di Torino. Vol. V. 1869. Torino 1870. 8°.

Eccher, A., Sulla Teoria fisica dell' Elettrotono nei Nervi. Pubblicazioni del R. Istituto di Studi superiori pratici e di perfezionamento in Firenze. Sezione di Scienze Fisiche e Naturali. II, 2. Firenze 1877. 8°.

Kries, Joh. v., und Felix **Auerbach**, Die Zeitdauer einfachster psychischer Vorgänge. S.-A. a. d. Archiv für Anatomie und Physiologie. Physiol. Abth. Jahrg. 1877. Leipzig 1877. 8°.

Exner, Sigmund, In welcher Weise tritt die negative Schwankung durch das Spinalganglion. S.-A. a. d. Archiv für Anatomie u. Physiologie. Physiol. Abth. Jahrg. 1877. Leipzig 1877. 8°.

Hall, G. S., und J. v. **Kries**, Ueber die Abhängigkeit der Reactionszeiten vom Ort des Reizes. S.-A. a. d. Archiv für Anatomie u. Physiologie. Physiol. Abth. Jahrg. 1879. Leipzig 1879. 8⁰.

Kries, J. v., und Henry **Sewall**, Ueber die Summirung untermaximaler Reize in Muskeln und Nerven. S.-A. a. d. Archiv für Anatomie u. Physiologie. Physiol. Abth. Jahrg. 1881. Leipzig 1881. 8⁰.

Brown-Séquard, Des phénomènes unilatéraux, inhibitoires et dynamogéniques dus à une irritation des nerfs cutanés par le chloroforme. S.-A. a.: Comptes rendus de l'Acad. des sc. T. 92. 1881. I. Paris 1881. 4⁰.

— Recherches sur une nouvelle propriété du système nerveux. S.-A. a.: Comptes rendus de l'Acad. des sc. T. 93. 1881. II. Paris 1881. 4⁰.

Fechner, Gustav Theodor, Revision der Hauptpunkte der Psychophysik. Leipzig 1882. 8⁰.

Moleschott, Jac., Ueber die allgemeinen Lebenseigenschaften der Nerven. Rede bei der Eröffnung des neuen anatomisch-physiologischen Instituts an der Universität zu Rom am 16. Jan. 1881. Giessen 1882. 8⁰.

Brown-Séquard, Recherches sur la production d'une anesthésie générale ou d'une anesthésie surtout unilatérale, sous l'influence d'une simple irritation périphérique. S.-A. a.: Comptes rendus de l'Acad. des sc. T. 95. 1882. II. Paris 1882. 4⁰.

— Recherches sur l'un des principaux fondements des doctrines relatives au mécanisme de production des mouvements volontaires et des convulsions. S.-A. a.: Comptes rendus de l'Acad. des sc. T. 94. 1882. I. Paris 1882. 4⁰.

— Sur une espèce d'anesthésie artificielle, sans sommeil et avec conservation parfaite de l'intelligence, des mouvements volontaires, des sens et de la sensibilité tactile. S.-A. a.: Comptes rendus de l'Acad. des sc. T. 100. 1885. I. Paris 1885. 4⁰.

Bambeke, Ch. van, Rapport sur un travail de M. le dr. Lahousse intitulé: Recherches histologiques sur la genèse des ganglions et des nerfs spinaux. S.-A. a.: Bulletin de l'Acad. r. de méd. de Belgique. Sér. III, T. 19. Bruxelles 1885. 8⁰.

Danilewsky, B., Substitution physiologique réciproque de l'activité cérébrale et des impulsions extérieurs. Recherches sur la Dyspnée provoquée chez la Grenouille. S.-A. a.: Archives Slaves de Biologie. 1886. Paris 1886. 8⁰.

Danilewsky, B., Ueber ein Kymorheonom. S.-A. a. d. Centralblatt f. Physiologie. 24. Dec. 1887. Nr. 20. Wien 1887. 8⁰.

Albrecht, Paul, Verläuft der Nervenstrom in nicht geschlossener oder geschlossener Strombahn, und wie gelangt er, wenn letzteres der Fall ist, zum Sitze der elektromotorischen Kraft zurück? S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Bd. 6. Nr. 23. 1887. Erlangen 1887. 8⁰.

Rosenbach, Ottomar, Bemerkungen zur Mechanik des Nervensystems (die oxygene, organische Energie). S.-A. a. d. Deutschen medicinischen Wochenschrift. 1892. Nr. 43—45. Leipzig 1892. 8⁰.

Blix, Magnus, Förhållandet af nervens tvärsnitt till de elektriska retmedlen. S.-A. a.: Upsala Läkareförenings Förhandl. XX. 3. Upsala 1888. 8⁰.

Obersteiner, H., Die Bedeutung einiger neuerer Untersuchungsmethoden für die Klärung unserer Kenntnisse vom Aufbau des Nervensystems. S.-A. a. d. Jahrbüchern für Psychiatrie. 11. Bd. Hft. 1. Leipzig und Wien 1892. 8⁰.

— Die neueren Anschauungen über den Aufbau des Nervensystems. S.-A. a. d. naturwissenschaftl. Rundschau. Jahrg. 7. Nr. 1, 2. Braunschweig 1892. 8⁰.

Arbeiten aus dem Institut für Anatomie und Physiologie des Centralnervensystems an der Wiener Universität. Hrsgb. von Heinr. Obersteiner. S.-A. a. d. Jahrbüchern für Psychiatrie. Bd. XI. Leipzig und Wien 1892. 8⁰.

Golgi, Camillo, Untersuchungen über den feineren Bau des centralen und peripherischen Nervensystems. Aus dem Italienischen übersetzt von R. Teuscher. Jena 1894. Fol.

Hellwig, Ludwig, Ueber den Axialstrom der Nerven und seine Beziehung zum Neuron. Dissert. d. med. Fak. Halle-Wittenberg. Halle 1896. 8⁰.

2. Die Centralorgane (Gehirn- und Rückenmark). Phrenologie.

Hofmann, Casp., De usu cerebri secundum Aristotelem diatriba. Lipsiae 1619. 8⁰.

Schoock, Martin, De sternutatione tractatus copiosus: Omnia ad illam pertinentia, juxta recentia inventa proponens. Editio altera, priori et emendatior et uberior. Amstelodami 1664. 8⁰.

Steno, Nicolaus, Dissertatio de cerebri anatome e Gallico exemplari Parisiis edito an. 1669. Latinitate donata opera et studio Guidonis Fanoisii. Lugd. Batav. 1671. 8⁰.

Glaser, Joh. Henr., Tractatus posthumus de cerebro, in quo hujus non fabrica tantum, sed actiones omnes principes, sensus ac motus ex veterum & recentiorum placitis & observationibus perspicue ac methodice explicantur: nunc primum luci publicae expositus opera Joh. Jacobi Staehelini. Basileae, Francofurti 1680. 8°.

Ridley, H., The anatomy of the Brain. Containing its mechanism and physiology; together with some new discoveries and corrections of ancient and modern authors upon that subject. To which is annex'd a particular account of animal functions and muscular motion. London 1695. 8°.

Pacchionus, Antonius, Dissertatio epistolaris de glandulis conglobatis durae meningis humanae, indeque ortis lymphaticis ad piam meningem productis. Romae 1705. 8°.

— Dissertationes physico-anatomicae de dura meninge humana novis experimentis & lucubrationibus auctae & illustratae. Romae 1721. 8°.

Ladmiral, Joannes, Icon durae matris in concava et convexa superficie visae, ex capite foetus humani octo circiter a conceptione mensium, desumptae; ad objectum artificiosissime praeparatum à Fred. Ruyschio. Amstelodami, Lugd. Batavorum 1738. 4°.

Wreden, Otto Just, Kurtze und gründliche Demonstration des Gehirns und derer Theile, welche selbes umgeben, denen Chirurgis und Anatomicis zum Besten nach der Lage und Structur entworffen. Leipzig und Zelle 1741. 8°.

Unzer, Joannes Augustus, De Sternutatione. Dissert. inaug. med. Halae Magdeb. 1748. 4°.

Büchner, Andreas Elias, De Oscitationis mechanismo. Dissert. Halae Magdeb. 1749. 4°.

Tarin, Petrus, Adversaria anatomica, de omnibus corporis humani partium, tum descriptionibus cum picturis. Adversaria anatomica prima, de omnibus cerebri, nervorum & organorum functionibus animalibus inserventium descriptionibus & iconisimis. Paris 1750. 4°.

Lobstein, Joh. Frider., De nervis durae matris. Dissert. Anatomica. Argentorati 1772. 4°.

Soemmering, Sam. Thom., De basi encephali et originibus nervorum cranio egredientium libri V. Göttingae 1778. 4°.

Ludwig, Christianus Fridericus, De cinerea cerebri substantia. Dissert. Lipsiae 1779. 4°.

Malacarne, Vincenzo, Encefalotomia nuova universale. Pt. 1, 2. Torino 1780. 8°.

Soemmering, Samuel Thomas, De lapillis vel prope vel intra glandulam pinealem sitis sive de acervulo cerebri. Dissertatio. Moguntiae 1785. 8°.

Frotscher, Georg Christian, De medulla spinali ejusque nervis. Dissert. inaug. med. anat. Erlangae 1788. Fol.

Haase, Joannes Gottlob, De ventriculis cerebri tricornibus lucubrationes anatomicae. Lipsiae 1789. 4°.

Soemmering, S. Th., Ueber das Organ der Seele. Koenigsberg 1796. 4°.

— Tabula baseos encephali. Francofurti a. M. 1799. Fol.

Hagedorn, Marius, Beschreibung und bildliche Darstellung der von Dr. Gall im Gehirn entdeckten Organe, in welcher Form und Lage sie sich äusserlich am Schädel darstellen. Leipzig 1803. 8°.

Walther, Neue Darstellungen aus der Gall'schen Gehirn- und Schedellehre, als Erläuterungen zu der vorgedrukten Vertheidigungsschrift des Doktor Gall. Mit einer Abhandlung über den Wahnsinn, die Pädagogik und die Physiologie des Gehirns nach der Gall'schen Theorie. München 1804. 8°.

Kessler, A. E., Prüfung des Gall'schen Systems der Hirn- und Schädellehre. Jena und Leipzig 1805. 8°.

Gall, F. J., Lehre über die Verrichtungen des Gehirns nach dessen zu Dresden gehaltenen Vorlesungen in einer fasslichen Ordnung mit gewissenhafter Treue dargestellt von einem unbefangenen Zuhörer. Dresden 1805. 8°.

Beleuchtung der Gall'schen Gehirn- und Schädellehre durch Vernunft und Erfahrung, geleitet von einem von aller Partheilichkeit freien Beobachter für Aerzte und Nichtärzte. Berlin 1805. 8°.

Burdach, Karl Friedrich, Beyträge zur näheren Kenntniss des Gehirns in Hinsicht auf Physiologie, Medicin und Chirurgie. Th. 1, 2. Leipzig 1806. 8°.

Reil und **Meckel**, Untersuchungen über den Bau des kleinen Gehirns im Menschen und den Thieren. S.-A. a. Reil u. Authenrieth's Archiv f. d. Physiol. 8. Bd. 1.—3. Hft. 9. Bd. 1.—3. Hft. Halle 1807. 8°.

Wenzel, Joseph et Carl, De penitiori structura cerebri hominis et brutorum. Tubingae 1812. Fol.

Rosenthal, Fr., Ein Beitrag zur Encephalotomie. Weimar 1815. 8°.

Tiedemann, Friedrich, Anatomie und Bildungsgeschichte des Gehirns im Foetus des Menschen nebst einer vergleichenden Darstellung des Hirnbaues in den Thieren. Nürnberg 1816. 4⁰.

— Anatomie du Cerveau. Contenant l'histoire de son développement dans le foetus avec une exposition comparative de sa structure dans les animaux. Traduite de l'Allemand avec un discours préliminaire sur l'étude de la physiologie en général et sur celle de l'action du Cerveau en particulier par A. J. L. Jourdan. Paris 1823. 8⁰.

Rolando, Luigi, Della struttura degli emisferi cerebrali. S.-A. a.: Memorie della R. Accad. delle scienze di Torino. Cl. di Sc., Fis. e Mat. T. 35. Torino 1830. 4⁰.

Bergmann, G. H., Neue Untersuchungen über die innere Organisation des Gehirns; als Beiträge zu einer Grundlage der Physiologie und Pathologie desselben. Hannover 1831. 8⁰.

Combe, Georg, System der Phrenologie. Aus dem Englischen übersetzt von S. Ed. Hirschfeld. Braunschweig 1833. 8⁰.

Bellingeri, Karl Franz, Anatomisch-physiologische Untersuchungen über das Rückenmark und seine Nerven. Deutsch bearbeitet von Herm. Kaulla. Mit einem Vorworte von W. v. Ludwig. Stuttgart 1833. 4⁰.

Solly, Samuel, The human Brain, its configuration, structure, development and physiology. Illustrated by references to the nervous system in the lower orders of animals. London 1836. 8⁰.

Arnold, Fridericus, Annotationes anatomicae de velamentis cerebri et medullae spinalis. Turici 1838. 4⁰.

Mayer, A. F. J. C., Die Elementar-Organisation des Seelen-Organes. Bonn 1838. 4⁰.

Arnold, Friedrich, Bemerkungen über den Bau des Hirns und Rückenmarks nebst Beiträgen zur Physiologie des zehnten und eilften Hirnnerven, mehrern kritischen Mittheilungen so wie verschiedenen pathologischen und anatomischen Beobachtungen = Untersuchungen im Gebiete der Anatomie und Physiologie mit besonderer Hinsicht auf seine anatomischen Tafeln. Bd. 1. Zürich 1838. 8⁰.

Noel, R. R., Einige Worte über Phrenologie, hervorgerufen durch einen Aufsatz in dem Magazin für die Literatur des Auslandes. Dresden und Leipzig 1839. 8⁰.

Jung, K. G., Ueber die seitliche Erhabenheit in dem Lateral-Ventrikel des menschlichen Gehirnes. Basel 1844. 4⁰.

Wilbrand, F. J. Julius, Anatomie und Physiologie der Centralgebilde des Nervensystems. Giessen 1840. 8°.

Arnold, Joh. Wilhelm, Die Lehre von der Reflex-Function. Heidelberg 1842. 8°.

Schulz, Benedict, Physiologie des Rückenmarkes mit Berücksichtigung seiner pathologischen Zustände. Wien 1842. 8°.

Stilling, B., und J. **Wallach**, Untersuchungen über den Bau des Nervensystems. Hft. 1. Untersuchungen über die Textur des Rückenmarks. 2. Untersuchungen über die Textur und Function der Medulla oblongata. Leipzig, Erlangen 1842, 1843. 4° u. Fol.

Magendie, F., Physiologische und klinische Untersuchungen über die Hirn- und Rückenmarksflüssigkeit. Aus dem Französischen von Gustav Krupp. Leipzig 1843. 8°.

Ecker, Alexander, Physiologische Untersuchungen über die Bewegungen des Gehirns und Rückenmarks, insbesondere den Einfluss der Cerebrospinalflüssigkeit auf dieselben. Stuttgart 1843. 8°.

Hirschfeld, S. Ed., Umrisse der Phrenologie. Zur Förderung des Ausbaues einer naturgemässen Geisteskunde den Theilnehmern an der 22. Versammlung der Naturforscher zu Bremen dargeboten. Bremen 1844. 8°.

Förg, Anton, Beiträge zur Kenntniss vom inneren Baue des menschlichen Gehirns. Enth.: Die Beschreibung des verlängerten Markes der Varol'schen Brücke und der grossen Hirnschenkel, nebst einer kurzen Skizze des gesammten Hirnbaues. Stuttgart 1844. 8°.

Stilling, Benedict, Untersuchungen über den Bau und die Verrichtungen des Gehirns. I. Ueber den Bau des Hirnknotens oder die Varoli'sche Brücke. Jena 1846. Fol.

Nasse, Werner, Commentatio de functionibus singularum cerebri partium ex morborum perscrutatione indagatis. Bonnae 1847. 4°.

Eigenbrodt, Carl, Ueber die Leitungsgesetze im Rückenmarke. Mit einem Vorworte von Th. Bischoff. Giessen 1849. 8°.

Luschka, Hubert, Die Nerven in der harten Hirnhaut. Tübingen 1850. 4°.

Pflüger, Eduard, Die sensorischen Functionen des Rückenmarks der Wirbelthiere nebst einer neuen Lehre über die Leitungsgesetze der Reflexionen. Berlin 1853. 8°.

Luschka, Hubert, Die Adergeflechte des menschlichen Gehirnes. Eine Monographie. Berlin 1855. 4°.

Foerg, A., Die Bedeutung des Balkens im menschlichen Hirn in anatomischer und pathologischer Beziehung. München 1855. Fol.

Bratsch, Fr., und F. **Ranchner**, Zur Anatomie des Rückenmarkes. Beantwortung der Frage: Ob und inwiefern das Rückenmark nichts anderes ist, als die zum Gehirn sich verlängernden Primitivfasern der Spinalnerven. Erlangen 1855. 4°.

Bidder, F., und C. **Kupffer**, Untersuchungen über die Textur des Rückenmarks und die Entwickelung seiner Formelemente. Leipzig 1857. 4°.

Stilling, B., Neue Untersuchungen über den Bau des Rückenmarks. Lfg. 1—5 u. Atlas. Cassel 1857—1859. 4°.

Lenhossék, Joseph v., Neue Untersuchungen über den feineren Bau des centralen Nervensystems des Menschen. I. Medulla spinalis und deren Bulbus rhachiticus. 2. verm. Aufl. Wien 1858. 4°.

Jakubowitsch, N. M., Zamětki o tončaišem stroenij čerepnago i spinnago mozga (Bemerkungen über den feineren Bau des Gehirns und des Rückenmarks). S.-A. o. O. u. J. 8°.

Schmeltz, Carol. Frideric. Joann, De medullae spinalis textura et functionibus. Dissert. inaug. med. Jenae 1860. 8°.

Kollmann, Jul., Die Entwicklung der Adergeflechte. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Gehirnes. Leipzig 1861. 8°.

Schulze, Franz Eilhard, Ueber den feineren Bau der Rinde des kleinen Gehirnes. Inaug.-Dissert. Rostock 1863. 4°.

Wagner, Herm., Maassbestimmungen der Oberfläche des grossen Gehirns. Ein Appendix zu Rudolph Wagner's Vorstudien zu einer wissenschaftlichen Morphologie und Physiologie des menschlichen Gehirns als Seelenorgan. I. u. II. Cassel und Göttingen 1864. 4°.

Frommann, C., Untersuchungen über die normale und pathologische Anatomie des Rückemarks. Th. 1, 2. Jena 1864 und 1867. 4°.

Stilling, Benedict, Untersuchungen über den Bau des kleinen Gehirns des Menschen. Hft. 1. Untersuchungen über den Bau des Züngelchens und seiner Hemisphären-Theile. 2. Untersuchungen über den Bau des Centralläppchens und seiner Hemisphären-Theile. Cassel 1864 und 1867. 4° u. Fol.

— Neue Untersuchungen über den Bau des kleinen Gehirns des Menschen. Bd. 3. Untersuchungen über den Bau des Bergs und der vorderen Oberlappen, sowie über die Organisation der centralen weissen Markusbstanz des Cerebellum und ihrer grauen Kerne und über die centralen Ursprungsstätten

und Bahnen der Kleinhirn-Schenkel, nämlich der Binde-Arme, Brücken-Arme und der strickförmigen Körper. Cassel 1878. 4° u. Fol.

Deiters, Otto, Untersuchungen über Gehirn und Rückenmark des Menschen und der Säugethiere, nach dem Tode des Verfassers herausgb. und bevorwortet von Max Schultze. Braunschweig 1865. 8°.

Pansch, Adolf, De Sulcis et Gyris in cerebris simiarum et hominum. Comment. Anatomica. Kiliae 1866. 4°.

Curschmann, Heinrich, Beiträge zur Physiologie der Kleinhirnschenkel. Inaug.-Dissert. Giessen 1868. 8°.

Bischoff, Th. L. W., Die Grosshirnwindungen des Menschen mit Berücksichtigung ihrer Entwicklung bei dem Foetus und ihrer Anordnung bei den Affen. S.-A. a. d. Abhandlungen der k. bayer. Akademie d. Wissensch. II. Cl. X. Bd. II. Abth. München 1868. 4°.

Virchow, Rudolf, Ueber das Rückenmark = Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge, hrsgb. von R. Virchow u. Fr. v. Holtzendorff. V. Ser. 120. Berlin 1871. 8°.

Nussbaum, Moritz, Experimentelle Untersuchungen über die Leitungsverhältnisse zwischen Gehirn und Rückenmark. Dissert. Bonn 1874. 8°.

Hitzig, Eduard, Untersuchungen über das Gehirn. N. Folge. 1—4. S.-A. a. Reichert's u. du Bois-Reymond's Archiv, Jahrg. 1874, Hft. 3—4. Jahrg. 1875, Hft. 4. Jahrg. 1876, Hft. 6. Berlin 1874—1877. 8°.

Kohts, Zur Lehre von den Functionen der Corpora quadrigemina. S.-A. a. Virchow's Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin. 67. Bd. Berlin 1876. 8°.

Frommann, C., Untersuchungen über die normale und pathologische Histologie des centralen Nervensystems. Jena 1876. 4°.

Ecker, Alexander, Zur Kenntniss der Wirkung der Skoliopaedie des Schädels auf Volumen, Gestalt und Lage des Grosshirns und seiner einzelnen Theile. Gratulationsprogramm. Braunschweig 1876. 4°.

— Ueber die Methoden zur Ermittelung der topographischen Beziehungen zwischen Hirnoberfläche und Schädel. S.-A. a. d. Archiv f. Anthropologie. Bd. X. Braunschweig 1877. 4°.

Hitzig, Eduard, Ueber den heutigen Stand der Frage von der Localisation im Grosshirn = Sammlung klinischer Vorträge, in

Verbindung mit deutschen Klinikern hrsgb. v. Rich. Volkmann. Nr. 112. Leipzig 1877. 8°.
Fritsch, Gustav, Ueber Homologien im Bau des centralen Nervensystems bei verschiedenen Thierklassen. S.-A. a. d. Archiv f. Physiologie. Jahrg. 1877. Leipzig 1877. 8°.
Luciani, Luigi, e Augusto **Tamburini**, Sui centri psico-sensori corticali Ricerche sperimentali. S.-A. a.: Rivista sperimentale di freniatria e medicina legale. Reggio-Emilia 1879. 8°.
Nahmmacher, Wilhelm, Die Nerven der Dura mater cerebri. Inaug.-Dissert. Rostock 1879. 8°.
Waldeyer, W., Beiträge zur Kenntniss der Lymphbahnen des Central-Nervensystems, nach Untersuchungen von Dr. Fr. Fischer mitgetheilt. S.-A. 1879. 8°.
Brown-Séquard, Doctrines relatives aux principales actions des centres nerveux. S.-A. a.: Gazette hébdom. de Médecine et de Chirurgie. Paris 1879. 8°.
Schwalbe, Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Zwischenhirns. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der Jenaischen Gesellschaft für Medicin u. Naturwissensch. Jahrg. 1880. 8°.
Brown-Séquard, Recherches expérimentales montrant que des causes diverses, mais surtout des lésions de l'encéphale, et en particulier du cervelet, peuvent déterminer, après la mort, une contracture générale ou locale. S.-A. a.: Comptes rendus de l'Acad. des sc. T. 93. 1881. II. Paris 1881. 4°.
— Recherches expérimentales et cliniques sur le mode de production de l'anesthésie dans les affections organiques de l'encéphale. S.-A. a.: Comptes rendus de l'Acad. des sc. T. 96. 1883. I. Paris 1883. 4°.
Frommann, C., Ueber einige die normale und pathologische Histologie der Nervencentren betreffende Strukturverhältnisse. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Jenaischen Gesellsch. für Medicin u. Naturwissensch. Jahrg. 1883. 8°.
Adamkiewicz, Albert, Neue Rückenmarkstinctionen. S.-A. a. d. 89. Bd. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. 3. Abth. April. Jahrg. 1884. Wien 1884. 8°.
Albrecht, Paul, Ueber Existenz oder Nichtexistenz der Rathke'schen Tasche. S.-A. a. d. Biologischen Centralbatt. 4. Bd. Nr. 23. Erlangen 1884. 8°.
Ferrier, David, Hemisection of the Spinal Cord. Rep. from Brain: a Journal of Neurology. Vol. VII, Pt XXV. London 1884. 8°.
Ferrier, David, und Gerald F. **Yeo**, A record of experiments on the effects of lesion of different regions of the cerebral hemi-

spheres. S.-A. a.: Philosophical Transactions of the Royal Society. Pt. II. 1884. London 1884. 4⁰.

Luciani, L., Sull' essitamento meccanico dei centri motori corticali. S.-A. a.: Atti del IV. Congresso Freniatrico Italiano tenuto in Voghera. Settemb. 1883. Milano 1883. 8⁰.

— Linee generali della Fisiologia del Cervelletto. Prima Memoria. S.-A. a.: Rivista sperimentale di Freniatria e di medicina legale. Anno X, Fasc. 1. Reggio-Emilia 1884. 8⁰.

— Sulle funzioni del Cervelletto. S.-A. a.: Atti del IV. Congresso Freniatrico Italiano tenuto in Voghera nel Settemb. 1883. Milano 1884. 8⁰.

Ferrier, David, Cerebral Localisation. S.-A. a. Vol. 67 of the Medico-Chirurg. Transact. publ. by the Roy. Med. and Chirurg. Soc. of London. 1884. 8⁰.

— The functions of the brain. Ed. II. London 1886. 8⁰.

Baginsky, Adolf, und C. **Lehmann**, Zur Function des Corpus striatum (Nucleus caudatus). S.-A. a. Virchow's Archiv für pathol. Anat. u. Physiol. u. f. klin. Medicin. 106. Bd. Berlin 1886. 8⁰.

Luciani, Luigi, und Giuseppe **Seppilli**, Die Functions-Localisation auf der Grosshirnrinde an Thierexperimenten und klinischen Fällen nachgewiesen. Deutsche u. verm. Ausg. v. M. O. Fraenkel. Leipzig 1886. 8⁰.

Kompaneiskaja- von Kowalenskaja, Catharina Iwanowna von, Beiträge zur vergleichenden mikroskopischen Anatomie der Hirnrinde des Menschen und einiger Säugethiere. S.-A. a. d. Mittheilungen d. Berner naturforsch. Gesellsch. Bern 1886. 8⁰.

Rossbach, M. J., und E. **Sehrwald**, Ueber die Lymphwege des Gehirns. S.-A. a. d. Centralblatt f. d. med. Wissensch. 1888. Nr. 25 u. 26. Berlin 1888. 8⁰.

Obersteiner, Heinrich, Anleitung beim Studium des Baues der nervösen Centralorgane im gesunden und kranken Zustande. Leipzig und Wien 1888. 8⁰.

Ferrier, David, Cerebral localisation in its practical relations. Read before the Neurological Society. Dec. 1888. S.-A. 1889. 8⁰.

Braeutigam, Heinrich, Vergleichend-anatomische Untersuchungen des Conus medullaris. Inaug.-Dissert. Dorpat 1892. 8⁰.

Rüdinger, N., Ueber die Wege und Ziele der Hirnforschung, Festrede, gehalten i. d. öffentl. Sitzung d. k. b. Akad. d. Wissensch. zu München. 1893. 4⁰.

Stieda, Ludwig, Ueber cranio-cerebrale Topographie. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt Bd. 13. Nr. 1, 2. 1893. Leipzig 1893. 8°.

— Ueber den Bau des Rückenmarks. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Vereins f. wissenschaftl. Heilkunde zu Koenigsberg i. Pr. 1893. 8°.

Anhang. Der Schlaf, Winterschlaf.

Büchner, Andreas Elias, De natura somni. Dissert. inaug. physiolog. Halae Magdeburgicae 1750. 4°.

— De natura somni ejusque caussis. Dissert inaug. medica. Halae Magdeburgicae 1766. 4°.

Davidson, Wolf, Ueber den Schlaf. Eine medizin.-psycholog. Abhandl. Berlin 1796. 8°.

Koenig, Jacob Albert, De Somno. Dissert. inaug. physiol. Goettingae 1804. 8°.

Wichers, Emo, Dissertatio physiologico-medica inauguralis de somno; eoque potissimum comparato cum effectibus zoomagnetismi, cum noctambulismo aliisque abnormalis somni speciebus. Groningae 1820. 8°.

Lebenheim, Ernst Ludwig Heinrich, Versuch einer Physiologie des Schlafes. Th. 1. Leipzig 1823. 8°.

Otto, Adolphus Guilielmus, De animalium quorundam, per hyemen dormientium, vasis cephalicis et aure interna. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 13, Ps. 1. Bonn 1826. 4°.

Pastré, Thomas, De la cause de l'hybernation chez les animaux dormeurs. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 14, P. 2. Bonn 1829. 4°.

Boyens, Johannes, De somno naturae medicatricis molimine. Dissert. inaug. Kiliae 1838. 4°.

Winkler, Gustav Theodor, Verba quaedam de somno et de servantibus et sanantibus somni viribus. Dissert. inaug. med. Jenae 1846. 8°.

Mosso, Angiolo, Il sonno sotto il rispetto fisiologico ed igienico. S.-A. a.: Giornale della Società Italiana d'Igiene. Anno IV, No. 11, 12. Milano 1882. 8°.

2. Die peripherischen Nerven.

Huber, Johannes Jacobus, Epistola anatomica de nervo intercostali, de nervis octavi et noni paris deque accessorio. Gottingae 1744. 4°.

Meckel, Joannes Fridericus, Tractatus anatomico-physiologicus de quinto pare nervorum cerebri. Gottingae 1748. 4°.

Asch, Georgius Thomas, De primo pare nervorum medullae spinalis. Dissert. inaug. Gottingae 1750. 4°.

Krüger, Ephraim, De nervo phrenico. Dissert. Lipsiae 1758. 4°.

Wrisberg, Henr. Aug., Observationes anatomicae de quinto pare nervorum encephali et de nervis, qui ex eodem duram matrem ingredi falso dicuntur. Goettingae 1777. 4°.

Boehmer, Johannes Franc. Wilh., De nono pare nervorum cerebri. Dissert. inaug. Goettingae 1777. 4°.

Styx, Martin Ernest, Descriptio anatomica nervi cruralis et obturatorii icone illustrata. Dissert. Jenae 1784. 4°.

Klint, Jacob Johann, Commentatio anatomica de nervis brachii. Goettingae 1784. 4°.

Bursinck, Gerh. Wilh., Cerebri et nervorum distributionis expositio brevis. Dissert. inaug. Duisburgi 1786. 8°.

Haase, Joannes Gottlob, De nervo phrenico dextri lateris duplici parisque vagi per collum decursu. Lipsiae 1790. 4°.

Fischer, Joann Leonhard, Descriptio anatomica nervorum lumbalium sacralium et extremitatum inferiorum. Lipsiae 1791. Fol.

Murray, Adolph, Sciagraphica nervorum capitis descriptio et quidem paris I—V. Dissert. Upsaliae 1793. 4°.

Schmidt, Joann Adam, Commentarius de nervis lumbalibus eorumque plexu anatomico-pathologicus. Adjecta est duorum, qui in plexu brachiali majori continentur, nuperque inveniebantur, plexuum minorum descriptio & adumbratio. Vindobonae 1794. 4°.

Muck, Ferdinand, Dissertatio anatomica de ganglio ophthalmico et nervis ciliaribus animalium. Landishuti 1815. 4°.

Bock, August Carl, Beschreibung des fünften Nervenpaares und seiner Verbindungen mit anderen Nerven, vorzüglich mit dem Gangliensysteme. Meissen 1817. Fol.

— Nachtrag zu der Beschreibung des fünften Hirnnerven und seiner Verbindungen mit andern Nerven, vorzüglich mit dem Gangliensysteme. Meissen 1821. Fol.

Eschricht, Dan. Fred., De functionibus nervorum faciei & olfactus organi. Hafniae 1825. 8°.

Bock, August Carl, Die Rückenmarksnerven nach ihrem ganzen Verlaufe, Vertheilungen und Verzweigungen. Mit Atlas. Leipzig 1827. Fol. u. 8°.

Rapp, Wilhelm, Die Verrichtungen des fünften Hirnnervenpaares. Leipzig 1832. 4°.

Bischoff, Lud. Wilh. Theod., Commentatio de nervi accessorii Willisii anatomia et physiologia. Darmstadii 1832. 4°.
Arnold, Friedrich, Icones nervorum capitis. Heidelbergae 1834. Fol.
Emmert, Friedrich Carl, Ueber die Endigungsweise der Nerven in den Muskeln, nach eigenen Untersuchungen. Bern 1836. 4°.
Valentin, G., Ueber den Verlauf und die letzten Enden der Nerven. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 18, P. 1. Breslau und Bonn 1836. 4°.
Schuhmacher, G., Ueber die Nerven der Kiefer und des Zahnfleisches. Dissert. Bern und St. Gallen 1839. 4°.
Fäsebeck, Georg Ferdinand, Die Nerven des menschlichen Kopfes. Nach eigenen Untersuchungen beschrieben. Braunschweig 1840. 4°.
Meyer, Georg Hermann, Untersuchungen über die Physiologie der Nervenfaser. Tübingen 1843. 8°.
Mayer, Fr. Jos. Carl, Die Pacinischen Körperchen. Eine physiologische Abhandlung. Bonn 1844. 4°.
Henle, J., und A. **Kölliker**, Ueber die Pacinischen Körperchen an den Nerven des Menschen und der Säugethiere. Zürich 1844. 4°.
Arnold, Joh. Wilh., Ueber die Verrichtung der Wurzeln der Rückenmarksnerven. Physiologische und pathologische Untersuchungen zur Würdigung der Bell'schen Lehre. Heidelberg 1844. 8°.
Pappenheim, Nouvelles recherches concernant le mode de terminaison des nervs dans les corpuscules de Pacini. S.-A. a.: Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. T. XXIII. Oct. 1846. Paris. 8°.
Beck, B., Anatomische Untersuchungen über einzelne Theile des VII. und IX. Hirnnervenpaares. Heidelberg 1847. 4°.
Herbst, Gustav, Die Pacini'schen Körper und ihre Bedeutung. Ein Beitrag zur Kenntniss der Nervenprimitivfasern. Göttingen 1848. 8°.
Luschka, Hubert, Die Nerven des menschlichen Wirbelkanales. Tübingen 1850. 4°.
— Der Nervus phrenicus des Menschen. Eine Monographie. Tübingen 1853. 4°.
Rüdinger, N., Die Gelenknerven des menschlichen Körpers. Erlangen 1857. 4°.
Helmolt, August von, Ueber die reflectorischen Beziehungen des nervus vagus zu den motorischen Nerven der Athemmuskeln. Inaug.-Dissert. Giessen 1856. 8°.

Hyrtl, Josef, Ueber die Plica Nervi Laryngei. S.-A. a. d. Juli-Hefte d. Jahrg. 1857 d. Sitzungsber. d. math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. XXV. Wien 1857. 8°.

Krause, W., Die terminalen Körperchen der einfach sensiblen Nerven. Anatomisch-physiologische Monographie. Hannover 1860. 8°.

Forsblom, Guilielm., Vagus tamen nervus inhibens. Dissert. inaug. Jenae 1862. 8°.

Kühne, W., Ueber die peripherischen Endorgane der motorischen Nerven. Leipzig 1862. 4°.

Naunyn, B., Ueber die angeblichen peripherischen Endorgane der motorischen Nervenfaser. S.-A. a. Reichert's u. du Bois Reymond's Archiv. 1862. Leipzig. 8°.

Waldeyer, W., Untersuchungen über den Ursprung und den Verlauf des Axencylinders bei Wirbellosen und Wirbelthieren, sowie über dessen Endverhalten in der quergestreiften Muskelfaser. S.-A. a. d. Zeitschr. f. rat. Medicin. 3. R. Bd. XX. Leipzig 1863. 8°.

Engelmann, Th. Wilh., Untersuchungen über den Zusammenhang von Nerv und Muskelfaser. Leipzig 1863. 4°.

Hoyer, H., Ein Beitrag zur Histologie der Pacinischen Körperchen. S.-A. a. Reichert's u. du Bois Reymond's Archiv. 1864. Leipzig. 8°.

Bischoff, Ernst Philipp Eduard, Mikroskopische Analyse der Anastomosen der Kopfnerven. München 1865. 4°.

Krause, W., Beiträge zur Neurologie der oberen Extremität. Leipzig und Heidelberg 1865. 4°.

Rüdinger, Nicol., Atlas des peripherischen Nervensystems des menschlichen Körpers. Mit einem Vorwort v. Th. W. L. Bischoff. 2. Aufl. Stuttgart 1872. Fol.

Rosenbach, Ottomar, Studien über den Nervus vagus. Ein Beitrag zur Lehre von den automatischen Nervencentren und den Hemmungsnerven. Berlin 1877. 8°.

Schwalbe, G., Das Ganglion oculomotorii. Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Kopfnerven. S.-A. a. d. Jenaisch. Zeitschrift f. Naturwissensch. Bd. 13. N. F. VI. Jena 1879. 8°.

— Ueber das Gesetz des Muskelnerveneintritts. S.-A. a. d. Archiv f. Anatomie u. Physiologie. Anatom. Abth. Leipzig 1879. 8°.

Danilewsky, B. Ja., O summirowanij električeskich razdraženii bluždajuščich nerwow (Ueber die Summation der elektrischen Reizungen des Nervus vagus). S.-A. Petersburg 1879. 8°.

Waldeyer, W., Ueber die Endigungsweise der sensiblen Nerven. Nach Untersuchungen von Dr. V. Izquierdo mitgetheilt. S.-A. a. d. Archiv f. mikroskop. Anatomie. Bd. 17. Bonn 1880. 8⁰.

Ferrier, David, and Gerald F. **Yeo**, The functional Relations of the Motor Roots of the Brachial and Lumbo-sacral Plexuses. S.-A. a. Proceedings of the Royal Society. No. 212. 1881. London 1881. 8⁰.

Ferrier, David, Note on the Motor Roots of the Brachial Plexus, and on the Dilator Nerve of the Iris. S.-A. a. Proceedings of the Royal Society. Nr. 225. 1883. London 1883. 8⁰.

Flesch, Max, Zur Kenntniss der Nervenendigung in den quergestreiften Muskeln des Menschen. Nach Untersuchungen an Querschnitten vergoldeter Präparate der Augenmuskeln. S.-A. a. d. Mittheilungen der naturforschenden Gesellsch. in Bern a. d. J. 1884. Hft. 1. Bern 1885. 8⁰.

Adamkiewicz, Albert, Die Nervenkörperchen. Ein neuer, bisher unbekannter morphologischer Bestandtheil der peripherischen Nerven. S.-A. a. d. 91. Bd. der Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. 3. Abth. März. Jahrg. 1885. Wien. 8⁰.

Nussbaum, Julius, Ueber die wechselseitigen Beziehungen zwischen den centralen Ursprungsgebieten der Augenmuskelnerven. S.-A. a. d. Medizin. Jahrbüchern. N. F. Jahrg. 1887. Wien 1887. 8⁰.

Adamkiewicz, Albert, Ueber die Nervenkörperchen des Menschen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. in Wien. Bd. 97. Abth. 3. Febr. 1888. Wien 1888. 8⁰.

Ferrier, David, On some relations of the fifth Cranial Nerve. S.-A. a.: Transactions of the Odontological Soc. of Great Britain. June 1889. London 1889. 8⁰.

3. Das System des Sympathicus.

Schmidel, Casimir Christoph, Epistola anatomica, qua de controversa nervi intercostalis origine quaedam disseruntur. Erlangae 1747. 4⁰.

— Dissertatio inaug. medica, qua quaedam de nervo intercostali notantur. Erlangae 1754. 4⁰.

Johnstone, James, An essay on the use of the Ganglions of the Nerves. Shrewsbury 1771. 8⁰.

Ludwig, Christian Gottlieb, De plexibus nervorum abdominalium atque nervo intercostali duplici observationes nonnullae. Lipsiae 1772. 4⁰.

Neubauer, Joann Ernest, Descriptio anatomica nervorum cardiacorum. Sect. 1. De nervo intercostali cervicali, dextri imprimis lateris. Adiectae sunt icones nervorum, a dextro corporis latere ad cor tendentium. Francofurti, Lipsiae et Jenae 1772. 4⁰.

— Descriptio anatomica nervorum cardiacorum Sect. 1. De nervo intercostali ceruicali dextri imprimis lateris. Jenae 1772. 4⁰.

Haase, Joannes Gottlob, De Gangliis Nervorum. Dissert. neurologica. Lipsiae 1772. 4⁰.

Leupoldt, Jo. Mich., De systematis gangliaris natura. Dissert. inaug. Erlangae 1818. 4⁰.

Lucae, Samuel Christian, Quaedam observationes anatomicae circa nervos arterias adeuntes et comitantes. Annexae sunt annotationes circa telam cellulosam. Francofurti a. M. 1810. 4⁰.

Weber, Ernst Heinrich, Anatomia comparata nervi sympathici. Lipsiae 1817. 8⁰.

Arnold, Fridericus, Observationes nonnullae neurologicae de parte cephalica nervi sympathici in homine. Dissert. inaug. Heidelbergae 1826. 4⁰.

Brachet, J. L., Recherches expérimentales sur les fonctions du système nerveux ganglionaire et sur leur application à la pathologie. Paris, Montpellier, Bruxelles 1830. 8⁰.

Arnold, Friedrich, Der Kopftheil des vegetativen Nervensystems beim Menschen in anatomischer und physiologischer Hinsicht. Heidelberg und Leipzig 1831. 4⁰.

Varrentrapp, J. Georg, Observationes anatomicae de parte cephalica nervi sympathici ejusque conjunctionibus cum nervis cerebralibus. Dissert. inaug. Francofurti a. M. 1831. 4⁰.

Goering, Frid. Guil. Gust., De nervis vasa praecipue extremitatum adeuntibus. Dissert. inaug. anat.-physiol. Jenae 1834. 4⁰.

Krause, Carol. Frid. Theod., Synopsis nervorum systematis gangliosi in capite hominis icone illustrata et annotationibus aucta. Hannoverae 1839. Fol.

Horn, Hermann, Gangliorum capitis glandulas ornantium expositio anatomico-physiologica. Wirceburgi 1840. 4⁰.

Bidder, F. H., und A. W. **Volkmann**, Die Selbständigkeit des sympathischen Nervensystems durch anatomische Untersuchungen nachgewiesen. Leipzig 1842. 4⁰.

Kölliker, A., Die Selbständigkeit und Abhängigkeit des sympathischen Nervensystems durch anatomische Beobachtungen bewiesen. Programm. Zürich 1844. 4⁰.

Bidder, F. H., Zur Lehre von dem Verhältniss der Ganglienkörper zu den Nervenfasern. Neue Beiträge von —. Nebst einem Anhange von A. W. Volkmann. Leipzig 1847. 4°.
Lieberkühn, Nathanael, De structura gangliorum penitiori. Berolini 1849. 4°.
Budge, Julius, Sur un second Centre spinal du nerf grand sympathique. S.-A. a.: Comptes rendus des séances de l'Acad. des scienc. T. 47. Oct. 1858. Paris 1858. 4°.
— Anatomische und physiologische Untersuchungen über die Functionen des Plexus coeliacus und mesentericus. Abth. 1. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 27. Jena 1860. 4°.
Auerbach, Leopold, Ueber einen Plexus myentericus, einen bisher unbekannten ganglio-nervösen Apparat im Darmkanal der Wirbelthiere. Vorläufige Mittheilung. Breslau 1862. 8°.
— Fernere vorläufige Mittheilung über den Nervenapparat des Darmes. S.-A. a. Virchow's Archiv. Bd. 30. Berlin 1864. 8°.
Rüdinger, N., Ueber die Verbreitung des Sympathicus in der animalen Röhre, dem Rückenmark und Gehirn. München 1863. 8°.
Kollmann, J., Ueber den Kern der Ganglienzellen. S.-A. 1872. 8°.
Gad, J., Zur Anatomie und Physiologie der Spinalganglien. S.-A. a. d. Deutsch. med. Wochenschr. 1887. Nr. 43. Leipzig. 8°.
Mittheilungen zur Anatomie des Nervensystems aus dem anatomischen Institute der Thierarzneischule in Bern. I. Gitiss, Anna, Beiträge zur vergleichenden Histologie der peripheren Ganglien. II. Kotlarewsky, Anna, Physiologische und mikrochemische Beiträge zur Kenntniss der Nervenzellen in den peripheren Ganglien. Bern 1887. 8°.
Flesch, Max, Ueber die Verschiedenheiten im chemischen Verhalten der Nervenzellen. S.-A. a. d. Mittheilungen der naturforsch. Gesellsch. in Bern. Jahrg. 1887. Bern 1888. 8°.

VII. Sinnesorgane (Aesthesiologie).

1. Allgemeines und Vermischtes zur Anatomie der Sinnesorgane.

Casserius, Julius, De vocis auditusque organis historia anatomica singulari fide, methodo ac industria concinnata tractatibus duobus explicata ac variis iconibus aere excusis illustrata. Ferrariae 1600. Fol.
— Pentaestheseion, hoc est de quinque sensibus liber, organorum fabricam variis iconibus fideliter et ad vivum aere incisis

illustratam, nec non actionem et usum, discursu anatomico et philosophico accurate explicata continens. Jam primum in Germania visus. Francofurti 1610. Fol.

Fabricius, Hieronimus, Tractatus anatomicus triplex, quorum primus de oculo, visus, secundus aure, auditus, tertius laringe, vocis organo admirandam tradit historiam, actiones, utilitates. Francofurti 1614. Fol.

Zinn, Johann Gottfried, Observationes quaedam botanicae et anatomicae de vasis subtilioribus oculi et cochlea auris internae. Gottingae 1753. 4⁰.

Scarpa, Antonio, Anatomicae disquisitiones de auditu et olfactu. Ticini 1789. Fol.

2. Sinneswahrnehmungen i. A., Psychologie.

(Vgl. auch Psychologische Anthropologie Hc, Bd. II, pag. 192.)

Stahl, Georg Ernest, De differentia rationis et ratiocinationis et actionum, quae per et secundum utrumque horum actuum fiunt in negotio vitali et animali. Halae Sax. s. a. 4⁰.

Portius, Simon, De humana mente disputatio. Florentiae 1551. 8⁰.

Licetus, Fortunius, De animarum coextensione corpori libri duo, in quibus ex rei natura . . . ostenditur animam tum vegetalem, tum sentientem, tum rationalem subdito sibi corpori toti coextendi, ac in omnibus eius particulis sigillatim suam essentiam habere omniquaque diffusam. Patavii 1616. 4⁰.

Sperling, Johannes, Prima de anima rationali disputatio physica. Wittebergae 1631. 4⁰.

Fienus, Thomas, De viribus imaginationis tractatus. Edit. nov. Londini 1657. 8⁰.

De la Forge, Ludovicus, Tractatus de mente humana, eius facultatibus et functionibus nec non de eiusdem unione cum corpore secundum principia Renati Descartes. Amstelodami 1669. 4⁰.

Vater, Abraham, Dissertatio physiol., qua Oeconomiam sensuum ex speciali organorum sensoriorum et sigillatim ex papillarum nervearum textura mechanica demonstrat. Vitembergae 1717. 4⁰.

Detharding, Georg, Scrutinium physico-medicum, quo indoles intellectus animae insiti, ab adventitio probe discernendi eruitur, et ad ulterioren indaginem omnibus philosophis, theologis, iurisconsultis, inprimis vero medicis sedulo commendatur. Rostochii et Neo-Brandenb. 1723. 4⁰.

Tralles, Balthas. Ludovicus, De machina et anima humana prorsus a se invicem distinctis commentatio, libello latere amantis auctoris gallico „homo machina“ inscripto opposita. Lipsiae et Vratislaviae 1749. 8°.

Heuermann, Georg, Physiologie. 2ter Theil, welcher eine deutliche Beschreibung derer vornehmsten Würkungen und Verrichtungen der Seele in sich enthält. Copenhagen und Leipzig 1752. 8°.

Krüger, Johann Gottlob, Versuch einer Experimental-Seelenlehre. Halle und Helmstädt 1756. 8°.

Eberhard, Jo. Petrus, De caussis auctae sensibilitatis generatim. Dissert. Halae a. S. 1764. 4°.

Zückert, Johann Friedrich, Medicinische und moralische Abhandlung von den Leidenschaften. Berlin 1764. 8°.

— Von den Leidenschaften. 2. Auflage. Berlin 1768. 8°.

Le Cat, Traité des sensations et des passions en général, et des sens en particulier. T. I—III. Paris 1767/68. 8°.

Unzer, Johann August, Grundriss eines Lehrgebäudes von der Sinnlichkeit der thierischen Körper. Lüneburg und Rinteln 1768. 8°.

Γνῶθι σαυτόν oder **Magazin** zur Erfahrungsseelenkunde als ein Lesebuch für Gelehrte und Ungelehrte hrsgb. von Carl Philipp Moritz u. C. F. Pockels. Bd. V u. VI, 1, 2. Berlin 1787—1788. 8°.

Platner, Ernest, De natura animi quoad physiologiam. Lipsiae 1790. 4°.

Nudow, Heinrich, Materialien zur Gründung und mehreren Aufklärung der medicinischen Seelenlehre. 1. Sammlung. Königsberg 1791. 8°.

Weigel, Carolus, De horrore. Lipsiae 1791. 4°.

Magazin, Psychologisches. 1. u. 2. Stück. Altenburg 1796. 8°.

Oken, Lorenz, Uebersicht des Grundrisses des Sistems der Naturfilosofie und der damit entstehenden Theorie der Sinne. Frankfurt a. M. 1802. 8°.

Kessler, August Eduard, Ueber die Natur der Sinne. Ein Fragment zur Physik des animalischen Organismus. Jena und Leipzig 1805. 8°.

Oken, Lorenz, Ueber das Universum als Fortsetzung des Sinnensystems. Ein pythagoräisches Fragment. Jena 1808. 4°.

Weiss, Christian, Untersuchungen über das Wesen und Wirken der menschlichen Seele. Leipzig 1811. 8°.

Steinbuch, Johann Georg, Beytrag zur Physiologie der Sinne. Nürnberg 1811. 8°.

Eschenmayer, C. A., Psychologie in drei Theilen als empirische, reine und angewandte. Stuttgardt und Tübingen 1817. 8°.

Leupoldt, Jo. Mich., De animae humanae natura dissertatio. Erlangae 1818. 4°.

Hartmann, Ph. Carl, Der Geist des Menschen in seinen Verhältnissen zum physischen Leben oder Grundzüge zu einer Physiologie des Denkens. Wien 1820. 8°.

Ennemoser, Joseph, Ueber die Bedeutung der Sinne in psychischer Hinsicht. Abdr. a. d. Zeitschr. f. psych. Aerzte. Leipzig 1821. 8°.

— Historisch-psychologische Untersuchungen über den Ursprung und das Wesen der menschlichen Seele überhaupt und über die Beseelung des Kindes insbesondere. Bonn 1824. 8°.

— Zur Entwicklungsgeschichte des Menschen in psychischer Hinsicht. Abdr. a. d. Zeitschr. f. d. Anthropologie. Bonn 1824. 8°.

Huschke, E., Beiträge zur Physiologie und Naturgeschichte. 1. Bd.: Ueber die Sinne. Weimar 1824. 4°.

Alibert, J. L., Physiologie der Leidenschaften oder: Neue Theorie der moralischen Empfindungen. Nach dem französ. Original bearbeitet von Karl Hermann Scheidler. Weimar 1826. 8°.

Plitt, Henricus Bernardus, De temperamentorum doctrinae principiis. Diss. inaug. med. Jenae 1830. 4°.

Jessen, P. W., Beiträge zur Erkenntniss des psychischen Lebens im gesunden und kranken Zustande. Bd. I. Schleswig 1831. 8°.

Groos, Friedrich, Untersuchungen über Seelen- und organisches Leben. Ein Vermächtniss an Psychologen und philosophische Aerzte. Mannheim 1836. 8°.

Jessen, P., Psychologie. Aus Bd. 28 d. encyclop. Wörterb. d. medic. Wissensch. Berlin 1842. 8°.

Klencke, Herm., System der organischen Psychologie als nothwendige Grundwissenschaft zum richtigen Verständniss der leiblich-psychischen Zustände in Seelenkrankheiten, Affekten und Verstimmungen. Entwurf einer wissenschaftlichen Symbolik der Organe. Leipzig 1842. 8°.

Virey, J. J., De la physiologie dans ses rapports avec la philosophie. Paris 1844. 8°.

Carus, Carl Gustav, Psyche. Zur Entwicklungsgeschichte der Seele. Pforzheim 1846. 8°.

Hagen, F. W., Psychologische Untersuchungen. Studien im Gebiete der physiologischen Psychologie. Braunschweig 1847. 8°.

Edel, Emil, Untersuchungen über das intellectuelle Leben. Mit einer Nachschrift vom Ober-Medicinalrath Dr. Bergmann. Hannover 1855. 8°.

Schaller, Julius, Leib und Seele. Zur Aufklärung über „Köhlerglauben und Wissenschaft". Weimar 1855. 8°.

Wundt, Wilhelm, Beiträge zur Theorie der Sinneswahrnehmung. Leipzig und Heidelberg 1862. 8°.

Pfaff, E. R., Ideen eines Arztes über die Unsterblichkeit der menschlichen Seele. Dresden 1864. 8°.

Portius, K. Wilh., Das Wesen der Sinne und der Seele vom naturwissenschaftlichen Standpunkte. Leipzig 1864. 8°.

Santlus, Zur Psychologie der menschlichen Triebe. Neuwied und Leipzig 1864. 8°.

Schroeder van der Kolk, J. L. C., Seele und Leib in Wechselbeziehung zu einander. Braunschweig 1865. 8°.

Preyer, W., Ueber die Grenzen des Empfindungsvermögens und des Willens. Bonn 1868. 4°.

Hartsen, F. A. v., Untersuchungen über Psychologie. Anmerkungen zu R. Zimmermann's „Philosophische Propädeutik". Mit Rücksicht auf Herbart, J. H. v. Fichte etc. etc. Leipzig 1869. 8°.

Preyer, W., Die fünf Sinne des Menschen. Leipzig 1870. 8°.

Hoppe, J., Die Anwandlung zu unerlaubten Handlungen. Eine psychologische Studie. S.-A. a. d. Memorabilien. Basel 1873. 8°.

— Das Hinabstürzen beim starren Blick in die Tiefe. Ein Sendschreiben an Prof. Dr. G. H. Meyer in Zürich. Basel 1874. 8°.

Preyer, W., Zur Physiologie Neugeborener. S.-A. a.: Kosmos, Bd. III, Hft. 2. Leipzig 1879. 8°.

Hoppe, J. J., Das Gewissen. Mit Einschluss der Gefühle und der Sitten in ihrer Beziehung zum Gewissen. Regensburg 1875. 8°.

Preyer, W., Elemente der reinen Empfindungslehre. In Samml. physiolog. Abhandl. Bd. I. Jena 1877. 8°.

Hensen, Victor, Ueber das Gedächtnis. Rede beim Antritt des Rectorats. Kiel 1877. 4°.

James, William, The feeling of effort. In: Anniversary Memoirs of the Boston Society. Boston 1880. 4°.

Bernstein, Julius, Die fünf Sinne des Menschen. 2. Aufl. Internat. wissensch. Biblioth. Bd. 12. Leipzig 1889. 8°.

Wiener, Christian, Die Freiheit des Willens. Festrede beim Direktoratswechsel. Karlsruhe 1891. 4°.

3. Seelenleben der Thiere, Instinct.

Plaz, Antonius Guilielmus, De brutorum imaginatione disserit. Lipsiae 1749. 4°.

Guer, Histoire critique de l'ame des bêtes, contenant les sentimens des philosophes anciens et ceux des modernes sur cette matière. Tome 2. Amsterdam 1749. 8°.

Reimarus, Hermann Samuel, Allgemeine Betrachtungen über die Triebe der Thiere, hauptsächlich über ihre Kunsttriebe. Aufs neue durchgesehen, mit Anmerkungen und mit einer Einleitung vermehrt durch Johann Albert Heinrich Reimarus. 4. Ausgabe. Hamburg 1798. 8°.

Grabau, Joh. Henr. Guil., Nonnulla de instinctus definitione. Diss. inaug. Kiliae 1835. 4°.

Scheitlin, P., Versuch einer vollständigen Thierseelenkunde. Bd. I. II. Stuttgart und Tübingen 1840. 8°.

Swainson, William, On the habits and instincts of animals. London 1840. 8°.

Matthes, Benno, Betrachtungen über Wirbelthiere, deren Seelenleben und die Stellung derselben zum Menschen. Ein Beitrag zur Förderung der Wissenschaft und Humanität. Dresden 1861. 8°.

Walter, A. Julian, Aus dem Leben der Thiere. Programm. Prag 1863. 4°.

Perty, Maximilian, Ueber das Seelenleben der Thiere. Thatsachen und Betrachtungen. Leipzig und Heidelberg 1865. 8°.

Carus, Carl Gustav, Vergleichende Psychologie oder Geschichte der Seele in der Reihenfolge der Thierwelt. Wien 1866. 8°.

Laskowski, Augustus, De animalium quibusdam animae facultatibus. Commentatio zoologica. Programm. Culm 1871. 4°.

Darwin, Charles, The expression of the emotions in man and animals. London 1872. 8°.

Koch, Gustav Adolf, Seltsame Gelüste in der Thierwelt. S.-A. a. d. Mittheil. des n.-ö. Jagdschutz-Vereins. Nr. 6. Wien 1891. 8°.

4. Gemeingefühl, Tastsinn, Temperatursinn.

Naumann, Moritz Ernst Adolph, Einige Bemerkungen über das Gemein-Gefühl im gesunden und im krankhaften Zustande. Leipzig 1824. 8°.

Stromeyer, Ludovicus, De combinatione actionis nervorum et motoriorum et sensoriorum sive de sensuum impressionibus musculorum actione affectis. Erlangae 1839. 8°.

Rumpelt, F., Der Tastsinn als Organ in physio-psychischer Beziehung. S.-A. 1845. 8°.

Mach, E., Physikalische Versuche über den Gleichgewichtssinn des Menschen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss. Bd. 68, Abth. III. 1873. Wien 1873. 8°.

— Versuche über den Gleichgewichtssinn. 2. u. 3. Mittheilung. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss. Bd. 69, Abth. II u. III. 1874. Wien 1874. 8°.

Blix, Magnus, Experimentela bidrag till lösning af frågan om hudnervernas specifika energi. S.-A. ur Upsala Läkareförenings Förhandl. XVIII; 2, 7, 8. 8°.

— Ett enkelt förfaringssätt att bestämma muskelsinnets skärpa. S.-A. ur Upsala Läkareförenings Förhandl. XIX, 2. 8°.

— Experimentelle Beiträge zur Lösung der Frage über die specifische Energie der Hautnerven. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Biologie. Bd. XX, XXI. München 1884. 8°.

Gussenbauer, Carl, Ueber den Schmerz. S.-A. a.: Lotos. 1887. N. F. Bd. 8. Prag 1887. 8°.

5. Geruch.

Tenner, J. G., De organi olfactus differentia. Lipsiae 1777. 8°.

Rosenthal, Frider. Christian., De organo olfactus quorundam animalium. Diss. inaug. Jenae 1802. 4°.

Soemmering, Samuel Thomas, Abbildungen der menschlichen Organe des Geruches. Frankfurt a. M. 1809. Fol.

Hoyer, Henricus, De tunicae mucosae narium structura. Berolini 1857. 8°.

Kölliker, A., Ueber die Jacobson'schen Organe des Menschen. In der Festschrift der medicin. Facultät in Würzburg für Franz von Rinecker. Leipzig 1877. 4°.

Kaufmann, Em., Ueber die Bedeutung der Riech- und Epithelialzellen der Regio olfactoria. S.-A. a. d. Med. Jahrbüchern. N. F. Jahrg. 1886. Wien 1886. 8°.

Thomas, Fr., Ein weiteres Beispiel von Assoziation durch eine Geruchsempfindung als unbewusstes Mittelglied. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Psychol. u. Physiol. d. Sinnesorgane. Bd. 12. Hamburg 1896. 8°.

6. Geschmack.

Bellini, Laurentius, Gustus organum novissime deprehensum; praemissis ad faciliorem intelligentiam quibusdam de saporibus. Bononiae 1665. 8°.

Trew, Christoph Jacob, De vasis linguae salivalibus atque sanguiferis epistola. Norimbergae 1734. 4°.

Luchtmans, Petrus, Specimen physico-med. inaug. De saporibus et gustu. Lugduni Batavorum 1758. 4°.

Soemmering, Samuel Thomas, Abbildungen der menschlichen Organe des Geschmackes und der Stimme. Frankfurt a. M. 1806. Fol.

Froriep, Robert, De lingua anatomica quaedam et semiotica. Diss. inaug. Bonnae 1828. 4°.

Mayer, C., Ueber die Zunge als Geschmacksorgan. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 20, P. 2. Breslau und Bonn 1844. 4°.

Gauster, F., Untersuchungen über die Balgdrüsen der Zungenwurzel. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wiss., math.-naturw. Cl. Bd. 25. 1857. Wien 1857. 8°.

Ludwig Ferdinand, Königl. Prinz von Bayern, Zur Anatomie der Zunge. Eine vergleichend-anatomische Studie. München 1884. 4°.

7. Gehör.

Folius, Caecilius, Nova auris internae delineatio. Venetiis 1645. 4°.

Schelhammer, Gunther Christoph, De auditu liber unus, quo plerorumque omnium doctorum sententiae examinantur, et auditus ratio nova methodo ex ipsis naturae legibus explicatur. Lugduni Batavorum 1684. 8°.

du Verney, Franc., Tractatus de organo auditus continens structuram, usum et morbos omnium auris partium, e Gallico Latine versus. Norimbergae 1684. 4°.

— Tractatus de organo auditus oder Abhandlung vom Gehör, worinnen nicht allein die Structur des Ohres, desgleichen auch das Hören an sich selbst deutlich erkläret wird; sondern auch alle Krankheiten, welche diesem Theile zustossen können, gründlich gezeiget, und die dawider dienende

Hülfs-Mittel angewiesen werden. Aus dem Französ. ins Teutsche übersetzt von Joh. Alexander Mischel. Berlin 1732. 8°.

Schmid, Jo. Andreas, Dissertatio epistolica de periostio ossiculorum auditus ejusque vasculis ad quendam amicorum in Germania conscripta. Lugduni Batav. 1719. 4°.

Cassebohm, Johannes Frid., Disputatio anatomica inaug. De aure interna. Francofurti cis Viadrum 1730. 4°.

— Tractatus quatuor anatomici de aure humana. Halae Magdeburgicae 1734. 4°.

— Tractatus quintus anatomicus de aure humana. Cui accedit tractatus sextus anatomicus de aure monstri humani. Halae Magdeburgicae 1735. 4°.

Scarpa, Anton, De structura fenestrae rotundae auris, et de tympano secundario anatomicae observationes. Mutinae 1772. 8°.

Cotunnius, Dominicus, De aquaeductibus auris humanae internae anatomica dissertatio. Viennae 1774. 8°.

Meckel, Philippus Fridericus, Dissertatio anatomico-physiologica. De labyrinthi auris contentis. Argentorati 1777. 4°.

Wünsch, Christian Ernst, De auris humanae proprietatibus et vitiis quibusdam. Dissertatio. Lipsiae 1777. 4°.

Geoffroy, Abhandlungen von dem Gehörwerkzeuge des Menschen, der Amphibien und Fische. Aus dem Französ. Leipzig 1780. 8°.

Wildberg, C. F. L., Versuch einer anatomisch-physiologisch-pathologischen Abhandlung über die Gehörwerkzeuge des Menschen. Jena 1795. 8°.

Titius, Salomo Constantin, Quaedam de studiis Scarpae atque Comparetti in vera organi auditus structura eruenda. Vitebergae 1799. 7°.

Soemmering, Samuel Thomas, Abbildungen des menschlichen Hörorganes. Frankfurt a. M. 1806. Fol.

— Iconologie de l'organe de l'ouie. Traduit du Latin par A. Rivallié. Paris 1825. 8°.

Kerner, Chr. Andreas Justinus, Observata de functione singularum partium auris. Diss. inaug. med. Tubingae 1808. 8°.

Pohl, Christian Eduard, Exposito generalis anatomica organi auditus per classes animalium. Vindobonae 1818. 4°.

Cornelius, Fridericus, De membranae tympani usu. Diss. inaug. Dorpati Livonorum 1825. 8°.

Lieboldt, Paul Fridericus Arnoldus, De usu tubae Eustachianae ex anatome tam humana quam comparata et phaenomenis pathologicis illustrato. Gottingae 1829. 4°.

Guenther, Augustus Fridericus, De cavitatis tympani et partium adhaerentium genesi in hominibus. Diss. inaug. Dresdae 1838. 4°.

Volquarts, Fr. Guil. E. J., Membranae tympani explicatio anatomico-physiologica. Diss. inaug. Kiliae 1839. 4°.

Hannover, Adolph, De cartilaginibus, musculis, nervis auris externae atque de nexu nervi vagi et nervi facialis dissertatio anatomico-physiologica. Hauniae 1839. 4°.

Pappenheim, S., Die specielle Gewebelehre des Gehörorganes, nach Structur, Entwicklung und Krankheit. Breslau 1840. 8°.

Krieger, Eduard, De otolithis. Diss. inaug. Berolini 1840. 4°.

Günther, August Friedrich, Beobachtungen über die Entwicklung des Gehörorganes bei Menschen und höheren Säugethieren. Leipzig 1842. 8°.

Frommann, Carolus Frider. Guilh., De auris internae formatione. Diss. inaug. med.-physiologica. Jenae 1854. 8°.

Kölliker, A., Ueber die Endigungen des nervus cochleae und die Funktion der Schnecke. Gratulationsschrift für Friedr. Tiedemann. Würzburg 1854. 4°.

Gruber, Wenzel, Der Paukendeckenknochen, ossiculum tegmenti tympani, des Menschen. S.-A. a. d. Mélanges biolog. T. III. St. Petersburg 1858. 8°.

Deiters, Otto, Untersuchungen über die Lamina spiralis membranacea. Ein Beitrag zur Kenntniss des inneren Gehörorgans. Bonn 1860. 8°.

Hensen, V., Zur Morphologie der Schnecke des Menschen und der Säugethiere. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wiss. Zoologie. Bd. XIII. Hft. 4. Leipzig 1863. 8°.

Mayer, Ludwig, Studien über die Anatomie des Canalis Eustachii. München 1866. 8°.

Rüdinger, Nik., Beiträge zur Histologie des Gehörorganes. München 1870. 8°.

— Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Ohrtrompete. München 1870. 4°.

Studien, Anatomische, hrsgb. von C. Hasse. 2. Hft. VI. Zur Morphologie des Labyrinthes der Vögel von C. Hasse. VII. Das Gehörorgan der Schildkröten von C. Hasse. VIII. Die Morphologie des Gehörganges der Eidechsen von E. Clason. IX. Das knöcherne Labyrinth der Frösche von C. Hasse. Leipzig 1871. 8°.

Rüdinger, N., Beiträge zur Histologie des mittleren Ohres. München 1872. 4°.

Mach, E., Zur Theorie des Gehörorgans. 2. Abdr. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. zu Wien. Bd. 48. Prag 1872. 8⁰.

Preyer, W., Ueber die Grenzen der Tonwahrnehmung. In Samml. physiol. Abhandl. Bd. I. Jena 1876. 8⁰.

Moos, S., Die Blutgefässe und der Blutgefäss-Kreislauf des Trommelfells und Hammergriffs. Untersuchungen über deren Verhalten. S.-A. a. d. Archiv f. Augen- u. Ohren-Heilkunde. Bd. 6. Wiesbaden 1877. 8⁰.

Retzius, Gustaf, Das Gehörorgan der Wirbelthiere. Morphologisch-histologische Studien. I. Das Gehörorgan der Fische und Amphibien. II. Das Gehörorgan der Reptilien, Vögel und Säugethiere. Stockholm 1881 und 1884. Fol.

Gradenigo, Guiseppe, Die embryonale Anlage der Gehörknöchelchen und des tubotympanalen Raumes — die morphologische Bedeutung der ersteren. S.-A. a. d. Centralblatt f. d. med. Wissensch. 1886. Nr. 35. Berlin 1886. 8⁰.

Kaufmann, Em., Ueber ringförmige Leisten in der Cutis des äusseren Gehörganges. S.-A. a. d. med. Jahrbüchern. N. F. Jahrg. 1886. Wien 1886. 8⁰.

Boettcher, Arthur, Rückblicke auf die neueren Untersuchungen über den Bau der Schnecke im Anschluss an eigene Beobachtungen. S.-A. a. d. Archiv f. Ohrenheilk. Bd. 24. Leipzig 1887. 8⁰.

Draispul, E., Ueber die Membrana propria des Trommelfelles. S.-A. a. d. Mittheil. a. d. k. k. embryol. Inst. in Wien. 1889. 8⁰.

— Beitrag zur Lehre über die Formation des Hammer-Amboss-gelenkes. S.-A. a. d. Mittheil. a. d. k. k. embryolog. Inst. zu Wien. 1889. 8⁰.

Matte, Friedrich, Ein Beitrag zur Function der Bogengänge des Labyrinths. Dissert. Halle a. S. 1892. 8⁰.

8. Gesicht.

A. Anatomie.

Plempius, Vopiscus Fortunatus, Ophtalmographia, sive tractatio de oculi fabrica, actione et usu praeter vulgatas hactenus philosophorum ac medicorum opiniones. Amsterodami 1632. 4⁰.

Verle, Joannes Baptista, Anatomia artifacialis oculi humani inventa et recens fabricata. Ex Italico in Latin. sermonem conversa. Amstelaedami 1680. 8⁰.

Briggs, Guilielmus, Ophtalmo-graphia sive oculi ejusque partium descriptio anatomica, nec non ejusdem nova visionis theoria. Lugd. Batav. 1686. 8⁰.

Chrouet, Warner, Diss. med.-physica. De trium oculi humorum aliarumque ejus partium origine, natura et formatione mechanice explicata. Editio II. Cui accedunt solutiones apologeticae ad objectiones et difficultates cl. profess. Nuck. Leodii 1691. 8°.

Bidloo, Godefredus, De oculis et visu variorum animalium observationes physico-anatomicae. Lugduni Batavorum 1715. 4°.

Taylor, Jean, Le mechanisme ou le nouveau traité de l'anatomie du globe de l'oeil, avec l'usage de ses différentes parties, et de celles qui lui sont contiguës. Paris 1738. 8°.

Juncker, Joannes, Nonnullae observationes circa tunicam, retinam et nervum opticum. Diss. inaug. anatomica. Halae Magdeburgicae 1749. 4°.

Zinn, Johann Gottfried, Descriptio anatomica oculi humani iconibus illustrata. Gottingae 1755. 4°.

— Dasselbe. Altera vice edita, et necessario supplemento, novisque tabulis aucta ab Henr. Aug. Wrisberg. Goettingae 1780. 4°.

Häseler, J. F., Betrachtungen über das menschliche Auge. Zur Bewunderung der grossen Werke Gottes. Hamburg 1771. 8°.

Janin, Johann, Anatomische, physiologische und physikalische Abhandlungen und Beobachtungen über das Auge und dessen Krankheiten, nebst einem Inbegriff der Operationen und Mittel, welche man zu ihrer Heilung anzuwenden hat. Aus dem Französ. übersetzt. Berlin 1776. 8°.

Walter, Johann Gottlieb, Anatomisches Sendschreiben an Wilh. Hunter. Von den Blutadern des Auges überhaupt, und besonders von den tieferen Blutadern des Auges, der Netzhaut, des Sternbändchens, der Kapsel der Cristallinse, des Glaskörpers und endlich der Zentralarterie. Berlin 1778. 4°.

— Von der Einsaugung und der Durchkreuzung des Sehnerven. Berlin 1794. 8°.

Rosenmüller, Johann Christian, Partium externarum oculi humani inprimis organorum lachrymalium descriptio anatomica. Lipsiae 1797. 4°.

— Organorum lachrymalium partiumque externarum oculi humani descriptio anatomica. Diss. inaug. Lipsiae 1797. 4°.

Soemmerring, Samuel Thomas, Abbildungen des menschlichen Auges. Frankfurt a. M. 1801. Fol.

Kieser, Dieter. Georg, Commentatio physiologica de anamorphosi oculi. Goettingae 1804. 4°.

Doellinger, Ignatius, Illustratio ichnographica fabricae oculi humani. Wirceburgi 1817. 4⁰.

— Ueber das Strahlenblättchen im menschlichen Auge. S.-A. a. Nova Acta Acad. Leop.-Carol. T. IX. Erlangae 1818. 4⁰.

Soemmerring, Detmar Wilhelm, De oculorum hominis animaliumque sectione horizontali commentatio. Goettingae 1818. Fol.

Baerens, Bernhard Fridericus, Systematis lentis crystallinae monographia physiologico-pathologica. Pt. I. Diss. inaug. Tubingae 1819. 4⁰.

Soemmering, Samuel Thomas von, Ueber das feinste Gefässnetz der Aderhaut im Augapfel. S.-A. a. d. Denkschr. d. k. Akad. d. Wissensch. zu München. Bd. VII. München 1821. 4⁰.

Jacob, Arthur, Inquiries respecting the anatomy of the eye. S.-A. a.: Medico-chirurg. Transact. of the Med. and chirurg. Soc. of London. Vol. XII. London 1823. 8⁰.

Ammon, Friedrich August von, De genesi et usu maculae luteae in retina oculi humani obviae. Vinariae 1830. 4⁰.

Henle, Frid. Gust. Jac., De membrana pupillari aliisque oculi membranis pellucentibus commentatio anatomica. Bonnae 1832. 4⁰.

Arnold, Friedrich, Anatomische und physiologische Untersuchungen über das Auge des Menschen. Heidelberg und Leipzig 1832. 4⁰.

Unna, Mauritius Adolphus, De tunica humoris aquei commentatio anatomico-physiologica et pathologica. Heidelbergae 1836. 8⁰.

Trapp, Henricus Arminius, Symbolae ad anatomiam et physiologiam organorum bulbum adjuvantium et praecipue membranae nictitantis. Diss. inaug. Turici 1836. 4⁰.

Erdl, M., Disquisitionum anatomicarum de oculo particula I. „de membrana sclerotica". Monachii 1839. 4⁰.

Will, Friedrich, Beiträge zur Anatomie der zusammengesetzten Augen mit facettirter Hornhaut. Leipzig 1840. 4⁰.

Michaelis, G. A., Ueber die Retina, besonders über die macula lutea und das foramen centrale. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 19, P. 2. Breslau und Bonn 1842. 4⁰.

Pappenheim, S., Die specielle Gewebelehre des Auges mit Rücksicht auf Entwicklungsgeschichte und Augenpraxis. Breslau 1842. 8⁰.

Textor, Carl, Ueber die Wiedererzeugung der Krystallinse. Inaug.-Abhandl. Würzburg 1842. 8⁰.

Hannover, Adolph, Nogle jagttagelser af lindsens bygning hos pattedyr og mennesket. S.-A. a. d. Archiv f. Anat., Physiol. u. wissensch. Med. Bd. XII. Berlin 1845. 8⁰.

Beck, Bernhard, Ueber die Verbindungen des Sehnerven mit dem Augen- und Nasenknoten, sowie über den feineren Bau dieser Ganglien. Heidelberg 1847. 8°.

Brücke, Ernst, Anatomische Beschreibung des menschlichen Augapfels. Berlin 1847. 4°.

Hannover, Adolph, Das Auge, Beiträge zur Anatomie, Physiologie und Pathologie dieses Organs. Leipzig 1852. 8°.

Mannhardt, J., Bemerkungen über den Accommodationsmuskel und die Accommodation. S.-A. a. d. Arch. f. Ophthalm. IV. 1858. Berlin 1858. 8°.

Schultze, Maximilian, Observationes de retinae structura penitiori. Bonnae 1859. 4°.

Ammon, F. A. v., Histoire du développment de l'oeil humain. Traduite de l'allemand par A. v. Biergliet. Extr. d. Annales d'oculistique. Bruxelles 1860. 8°.

Arnold, Julius, Die Bindehaut der Hornhaut und der Greisenbogen. Inaug.-Diss. Heidelberg 1860. 8°.

Schultze, Max, Ueber den gelben Fleck der Retina, seinen Einfluss auf normales Sehen und auf Farbenblindheit. Bonn 1866. 8°.

Hoyer, H., Ueber den Austritt von Nervenfasern in das Epithel der Hornhaut. S.-A. a. Reichert's u. du Bois-Reymond's Archiv. 1866. Leipzig 1866. 8°.

— Poszukiwania nad zakończeniem nervów w rogówce oka. S.-A. o. O. u. J. 8°.

— Ueber die Nerven der Hornhaut. S.-A. a. d. Arch. f. mikrosk. Anatom. Bd. IX. Bonn 1873. 8°.

Merkel, Fr., Ueber die macula lutea des Menschen und die ora serrata einiger Wirbelthiere. Inaug.-Diss. Leipzig 1869. 4°.

— Die Muskulatur der menschlichen Iris. Rostock 1873. 4°.

Fubini, S., Beiträge zum Studium der Krystalllinse. S.-A. a. d. Untersuch. z. Naturlehre des Menschen u. der Thiere von Moleschott. Bd. XI. Giessen 1873. 8°.

— Ueber das Vorkommen des Chondrigens in der Cornea verschiedener Thierarten. S.-A. a. d. Untersuch. z. Naturlehre des Menschen u. der Thiere v. Moleschott. Bd. XI. Giessen 1874. 8°.

— Sulla presenza di sostanza condrogena nella cornea di varie specie di animali. Estr. d. Atti d. R. Accad. d. scienze di Torino. Vol. IX. 1873. Torino 1874. 8°.

Arnold, Julius, Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Auges. Heidelberg 1874. 8°.

Bambeke, Ch. van, Contribution à l'histoire du développement de l'oeil humain. Extr. d. Annales de la Soc. de Méd. de Gand. Gand 1879. 8°.

Albrecht, Paul, Ueber den morphologischen Werth der Sehnerven und der Retina. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. physik.-ökonom. Ges. zu Königsberg. 1880. 8°.

Stuart, T. P. Anderson, A mode of demonstrating the gross structure of the eye-ball. Reprint. fr. the Journ. of Anat. & Physiol. Vol. 25. London 1891. 8°.

— On a membrane lining the fossa patellaris of the corpus vitreum. S.-A. a. d. Proceedings of the R. Soc. Vol. 49. London 1891. 8°.

— On the connexion between the suspensory ligament of the crystalline lens and the lens capsule. S.-A. a. d. Proceedings of the R. Soc. Vol. 49. London 1891. 8°.

Mörner, Carl Th., Undersökning af proteinämnena i ögats ljusbrytande medier. Dissert. Upsala 1892. 8°.

B. Physiologie.

Michaelius, Johann., Oculi fabrica, actio, usus seu de natura visus libellus. Lugduni Batav. 1651. 8°.

Bartholinus, Thomas, De luce hominum et brutorum libri III. novis rationibus, et raris historiis secundum illustrati. Hafniae 1669. 8°.

Wedel, Joannes Adolph, De visione, quae oculo fit gemino, dissertatio physiologica. Jenae 1714. 4°.

Weidler, Joannes Fridericus, Exercitationes duae de lacrymis vitreis et facibus noctu rotundam majoremque figuram mentientibus. Wittembergae Saxon. 1714. 4°.

Olbers, Henr. Wilh. Mathias, Dissertatio inauguralis physiologica de oculi mutationibus internis. Gottingae 1780. 4°.

Zucker, Joannes Henricus, Dissertatio inauguralis continens quaedam de physiologia oculi humani optica. Erlangae 1799. 8°.

[**Schulze**], Ueber physiologe Gesichts- und Farben-Erscheinungen. Jena 1816. 8°.

Poppe, J. H. M., Die ganze Lehre vom Sehen mit allen dabei vorkommenden Erscheinungen, optischen Täuschungen und optischen Werkzeugen, sammt den nothwendigen Regeln und Vorschriften zu der besten Einrichtung, der gehörigen Auswahl und dem richtigen Gebrauch der verschiedenen Instrumente. Für jeden Gebildeten fasslich dargestellt. Tübingen 1823. 8°.

Purkinje, Joh., Beobachtungen und Versuche zur Physiologie der Sinne. Bd. 1, 2. Aufl., u. Bd. II. Beiträge zur Kenntniss des Sehens in subjektiver Hinsicht u. Neue Beiträge. Berlin 1823 und 1825. 8⁰.

Müller, Johannes, Zur vergleichenden Physiologie des Gesichtssinnes des Menschen und der Thiere nebst einem Versuch über die Bewegungen der Augen und über den menschlichen Blick. Leipzig 1826. 8⁰.

Hueck, Alexander, Das Sehen seinem äusseren Processe nach entwickelt. Riga, Goettingen 1830. 8⁰.

Berthold, Arnold Adolph, Das Aufrechterscheinen der Gesichtsobjekte trotz des umgekehrt stehenden Bildes derselben auf der Netzhaut des Auges. Göttingen 1830. 8⁰.

Heermann, G., Ueber die Bildung der Gesichtsvorstellungen aus den Gesichtsempfindungen. Hannover 1835. 8⁰.

Völckers, Carl Phil. Jod., Die Wahrnehmung des Räumlichen durch den Gesichtsinn. Inaug.-Abhandl. Würzburg 1835. 8⁰.

Liebetrau, Conrad, De visu. Diss. inaug. med. Jenae 1835. 8⁰.

Hassenstein, Frider. Ed., Commentatio de luce ex quorundam animalium oculis prodeunte atque de tapeto lucido. Jenae 1836. 4⁰.

Roth, Richard Albert, De luce ex oculis quorundam animalium in tenebris prodeunte. Diss. inaug. physiolog. Jenae 1836. 8⁰.

Volkmann, A. W., Neue Beiträge zur Physiologie des Gesichtssinnes. Leipzig 1836. 8⁰.

Hueck, Alexander, Die Achsendrehung des Auges. Dorpat 1838. 4⁰.

— Die Bewegung der Krystalllinse. Dorpat und Leipzig 1839. 4⁰.

Fries, Jakob Friedrich, Ueber den optischen Mittelpunkt im menschlichen Auge nebst allgemeinen Bemerkungen über die Theorie des Sehens. Jena 1839. 8⁰.

Burow, A., Beiträge zur Physiologie und Physik des menschlichen Auges. Berlin 1841. 8⁰.

Szokalski, Victor, Essai sur les sensations des couleurs, dans l'état physiologique et pathologique de l'oeil. Extr. des Annales d'oculistique. Paris 1841. 8⁰.

— Ueber die Empfindungen der Farben in physiologischer und pathologischer Hinsicht. Deutsche vermehrte Ausgabe. Giessen 1842. 8⁰.

Hasenclever, Richard, Die Raumvorstellung aus dem Gesichtssinne. Ein Beitrag zur Theorie des Sinnenlebens. Berlin 1842. 8⁰.

Pickford, P., Beiträge zur Kenntniss des Sehens in subjectiver Hinsicht. Heidelberg 1842. 8⁰.

Tourtual, Caspar Theobald, Die Dimension der Tiefe im freien Sehen und im stereoskopischen Bilde. Eine physiologische Untersuchung. Münster 1842. 8⁰.

Volkmuth, P., Ideen zur vergleichenden Physiologie des Gesichtsinnes. Eine Vorbereitung zur Psychologie. Trier 1844. 8⁰.

Teuscher, Reinhold, De identitate retinarum oculi qualitativa. Diss. inaug. physiologico-med. Jenae 1844. 8⁰.

Welcker, Hermann, Ueber Irradiation und einige andere Erscheinungen des Sehens. Inaugural - Abhandl. Giessen 1852. 8⁰.

Meissner, Georg, Beiträge zur Physiologie des Sehorgans. Leipzig 1854. 8⁰.

Schauenburg, C. H., Das Accommodationsvermögen der Augen. Nach A. Cramer u. Prof. Donters. Lahr 1854. 8⁰.

Cramer, A., Physiologische Abhandlung über das Accommodations-Vermögen der Augen, unter Redaction des Autors vermehrt und übersetzt von Doden. Leer 1855. 8⁰.

Budge, Julius, Ueber die Bewegung der Iris. Für Physiologen und Aerzte. Braunschweig 1855. 8⁰.

Beetz, W., Das Stereoskop. S.-A. a. Westermann's Monatshefte. Bd. I, Nr. 2. Braunschweig 1856. 8⁰.

Panum, P. L., Physiologische Untersuchungen über das Sehen mit zwei Augen. Kiel 1858. 4⁰.

Burckhardt, Fr., Die Empfindlichkeit des Augenpaares für Doppelbilder. S.-A. a. Poggendorff's Annalen. Bd. 112. Leipzig 1861. 8⁰.

Hering, Ewald, Beiträge zur Physiologie. 1. Vom Ortsinne der Netzhaut. 2. Von den identischen Netzhautstellen. 3. Vom Horopter. 4. Allgemeine geometrische Auflösung des Horopterproblems. Von den Bewegungen des menschlichen Auges. 5. Vom binocularen Tiefsehen. Leipzig 1861—1864. 8⁰.

Burckhardt, Fr., Ueber Contrastfarben. S.-A. a. Poggendorff's Annalen. Bd. 118. Leipzig 1863. 8⁰.

Volkmann, Alfred Wilhelm, Physiologische Untersuchungen im Gebiete der Optik. Hft. 1 und 2. Leipzig 1863 und 1864. 8⁰.

Heymann, F., Die empfindende Netzhautschicht. Ein Beitrag zur Erkenntniss des Sehvorgangs. S.-A. a. d. Verhandl. d. k. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. Bd. XXX. Dresden und Jena 1864. 4⁰.

Burckhardt, Fr., Die Contrastfarben im Nachbilde. S.-A. a. d. Verhandl. d. naturf. Ges. in Basel. Poggendorff's Annalen Bd. 129. Leipzig 1866. 8⁰.

Exner, Sigmund, Ueber einige neue entoptische Erscheinungen. S.-A. a. d. Centralbl. f. d. med. Wissensch. 1868. Nr. 38. Berlin 1868. 8°.
— Ueber den Erregungsvorgang im Sehnervenapparate. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. Abth. III, Bd. 65. Jahrg. 1872. Wien 1872. 8°.
Burckhardt, Fritz, Eine Reliefserscheinung. S.-A. a. d. Verhandl. d. naturf. Ges. Bd. V, Hft. 2. Basel 1873. 8°.
Hoppe, J. J., Das stereoskopische Sehen. Erklärung der Erscheinungen und Vorgänge im Stereoskop. Basel 1873. 8°.
Fubini, S., Influenza degli occhi sopra alcuni fenomeni della vita. Estr. d. Atti d. R. Accad. d. Scienze di Torino. Vol. XI. Torino 1875. 8°.
— Ueber den Einfluss des Auges auf einige Lebenserscheinungen. Experimentelle Untersuchungen. S.-A. aus Moleschott's Untersuch. z. Naturlehre d. Menschen u. d. Thiere. Bd. XI, Hft. 6. Giessen 1876. 8°.
Classen, A., Zur Physiologie des Gesichtssinnes. In: Samml. physiol. Abhandl. Bd. I. Jena 1876. 8°.
Chodin, A., Ueber die Abhängigkeit der Farbenempfindungen von der Lichtstärke. In: Samml. physiol. Abhandl. Bd. I. Jena 1877. 8°.
Magnus, Hugo, Die Entwicklung des Farbensinnes. In: Samml. physiol. Abhandl. Bd. I. Jena 1877. 8°.
Kries, J. v., Ueber Ermüdung der Sehnerven. S.-A. a. v. Graefe's Archiv f. Ophthalmologie. Bd. 23. Leipzig 1877. 8°.
— Wettstreit der Sehrichtungen bei Divergenzschielen. S.-A. a. v. Graefe's Archiv f. Ophthalmologie. Bd. 24. Leipzig 1878. 8°.
Cramer, C., Ueber das stereoskopische Ocular von Prazmouski, etc. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. naturf. Ges. in Zürich. 1879. Zürich 1879. 8°.
Kries, J. v., Beitrag zur Physiologie der Gesichtsempfindungen. S.-A. a. d. Archiv f. Anat. u. Physiol. Physiol. Abth. Jahrg. 1878. Leipzig 1878. 8°.
— Die Gesichts-Empfindungen und ihre Analyse. Leipzig 1882. 8°.
Exner, Sigm., Ueber den Sitz der Nachbilder im Centralnervensystem. S.-A. a. d. Repertor. d. Physik. Bd. 20. München 1884. 8°.
— Die mangelhafte Erregbarkeit der Netzhaut für Licht von abnormer Einfallsrichtung. S.-A. a. d. Repertor. d. Physik. München 1884. 8°.

Handl, Alois, Ueber den Farbensinn der Thiere und die Vertheilung der Energie im Spectrum. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. Wissensch. Abth. II. Bd. 94. Jahrg. 1886. Wien 1886. 8°.

Uhthoff, W., Ueber eine neue Bestimmungsmethode des Winkel γ zwischen der Blicklinie und der durch den Hornhautmittelpunkt gehenden Senkrechten. S.-A. a. d. klin. Monatsbl. f. Augenheilkunde. 1886. Stuttgart 1886. 8°.

— Ueber die Unterschiedsempfindlichkeit des normalen Auges gegen Farbentöne im Spektrum. S.-A. 1886? 8°.

— Ueber das Abhängigkeitsverhältniss der Sehschärfe von der Beleuchtungsintensität. S.-A. a. v. Graefe's Archiv f. Ophthalmologie. Bd. 32. Leipzig 1886. 8°.

— Ueber die kleinsten wahrnehmbaren Gesichtswinkel in den verschiedenen Theilen des Spectrums. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Psycholog. u. Physiolog. der Sinnesorgane. Bd. 1. Hamburg und Leipzig 1890. 8°.

— Weitere Untersuchungen über die Abhängigkeit der Sehschärfe von der Intensität, sowie von der Wellenlänge im Spectrum. S.-A. a. v. Graefe's Archiv f. Ophthalmologie. Bd. 36. Leipzig 1890. 8°.

— Untersuchungen über das Sehenlernen eines siebenjährigen blindgeborenen und mit Erfolg operierten Knaben. Hamburg und Leipzig 1891. 8°.

Stuart, T. P. Anderson, A new mode of demonstrating the relation of the two sides of the retina to the outer world. S.-A. a. d. Journ. of Anat. and Physiol. Vol. 25. London 1891. 8°.

— A simple means of explaining the nature of diplopia. S.-A. fr. the Journ. of Anat. and Physiol. Vol. 25. London 1891. 8°.

Fischer, Karl, Ueber die Beziehungen zwischen der Akkommodation und der Konvergenz der Blicklinien. Dissert. Halle a. S. 1893. 8°.

Blix, Magnus, Ueber gleichfarbige (isochromatische) Induction. S.-A. a. d. Skandin. Archiv f. Physiol. Bd. 5. 1893. Leipzig 1893. 8°.

Rosenbach, O., 1. Physikalische und psychophysische Beobachtungen am Radiometer. 2. Die Farbensirene und Bemerkungen über die Entstehung der Farben. S.-A. a. d. Jahresber. d. schles. Ges. f. vaterl. Cultur. 1893. Breslau 1894. 8°.

Thomas, Fr., Eine optische Täuschung bei Gipfel-Aussichten. S.-A. a.: Thür. Monatsbl., Verbandzeitschr. d. Thür. Wald-Ver. Jahrg. III. 1895. Eisenach 1895. 4°.

9. Träume, Somnambulismus, Wahnvorstellungen, thierischer Magnetismus, Hypnotismus u. dergl.

A. Zeitschriften.

Annales du magnétisme animal. Année I, II (Cah. 1—48). Paris 1814—1816. 8°.

Archiv für den thierischen Magnetismus. Hrsgb. von A. W. Nordhoff. Bd. I, St. 1 u. 2. Jena 1804. 8°.

— för animal magnetism. Hft. 1 u. 2. Stockholm 1819. 8°.

— för Menskolifwets Telluriska eller Nattsida. Bd. I, Hft. 1. Stockholm 1822. 8°.

Archives du magnétisme animal, publ. par le baron d'Hénin de Cuvillers. Année I, T. 1, 2. Paris 1820. 8°.

Jahrbücher für den Lebens-Magnetismus oder Neues Askläpieion. Allgem. Zeitblatt f. d. ges. Heilkunde nach den Grundsätzen des Mesmerismus, hrsgb. v. K. Chr. Wolfart. Bd. 1—5. Leipzig 1818—1823. 8°.

Journal fär animal magnetism af P. G. Cederschjöld. Bd. I. Hft. 1—6. Stockholm 1815—1821. 8°.

Magazin, Magnetistisches, für Niederdeutschland. Hft. 4. Bremen 1787. 8°.

Pudenda oder Archiv der Thorheiten unserer Zeit [von A. v. Kotzebue]. Bd. 1, St. 1. Leipzig 1817. 8°.

Sphinx, Neues Archiv für den thierischen Magnetismus und das Nachtleben überhaupt. Hrsgb. von D. G. Kieser. Bd. I, St. 1 u. 2. Leipzig 1825 und 1826. 8°.

B. Schriften.

Apomazar, [Achmet], Traumbuch Apomasaris, Das ist: Kurze Aussslegung und Bedeutung der Träume, nach der Lehr der Indianer, Persianer, Egypter und Araber. Erstlich auss griech. Sprach ins Latein bracht durch Joh. Löwenklaw: Jetzund aber dem gemeinen Mann zum Besten verteutschet. o. O. u. J. Fol.

Cardanus, Hieronymus, Somniorum synesiorum omnis generis insomnia explicantes, libri IIII. Quibus accedunt ejusdem haec etiam: De libris propriis. — De curationibus et praedictionibus admirandis. — Neronis encomium. — Geometriae encomium. — De uno. — Actio in Thessalicum medicum. — De secretis. — De gemmis et coloribus. — Dialogus de morte, de humanis consiliis, Tetim inscriptus. — Item ad somniorum libros

pertinentia: De minimis et propinquis. De summo bono. Basileae 1585. 4°.

Speculum constantiae et poenitentiae Cotbusianum. Das ist: Warhafftiger, gründlicher und ausführlicher Bericht, was sich zu Cottbus mit einem jungen Mägdlein begeben und zugetragen etc. Leipzig [1624]. 4°.

Maxvellus, Guilielmus, De medicina magnetica libri III, in quibus tam theoria quam praxis continetur. Edente Georgio Franco. Francofurti 1679. 8°.

Wedel, Georg Wolffgang, De insomniis. Diss. med. Jenae 1690. 4°.

Scharff, L. Benjamin, Unvorgreifliche Gedanken, von denen bissher heimlich- und unerforschlich gehaltenen magnetischen Curen nach gründlicher Anleitung der Natur wohlmeinend erwogen und dem curieusen Liebhaber der natürlichen Dinge sammt andern sowohl hierbey, als sonst bey der Medicin vorgehenden Fehlern, sonderlich von der Inspection des Urins und Besuchung der Kranken unmassgeblich vorgetragen. Sondershausen 1700. 8°.

Bergen, Joh. Georg à, De insomniis secundum et praeter naturam. Diss. solemnis med. Francofurti ad Viadrum 1711. 4°.

Krüger, Joh. Gottlob, Träume. Halle 1754. 8°.

Müller, Gottlieb, Gründliche Nachricht von einer begeisterten Weibesperson Annen Elisabeth Lohmannin von Horsdorf in Anhalt Dessau aus eigener Erfahrung und Untersuchung mitgetheilet. Wittenberg 1759. 8°.

Adeisidaemon, Alethaeus (d. i. Chrn. Friedr. Boerner), Versuch einer unpartheyischen Widerlegung G. Müller's, gründlichen Nachricht von einer begeisterten Weibesperson etc. etc. aus philosophisch und physikalischen Gründen hergeleitet. Leipzig 1759. 8°.

[**Müller**, Gottlieb], Anhang zur gründlichen Nachricht von einer begeisterten Weibesperson etc. in drey Beylagen. Frankfurth und Leipzig 1760. 8°.

Semler, Joh. Salomo, Abfertigung der neuen Geister und alten Irtümer in der Lohmannischen Begeisterung zu Kemberg nebst theologischem Unterricht von dem Urgrunde der gemeinen Meinung von leiblichen Besitzungen des Teufels und Bezauberungen der Christen. Halle 1760. 8°.

Unzer, Johann Christoph, Beschreibung eines mit den künstlichen Magneten angestellten medicinischen Versuchs. Hamburg 1775. 8°.

Mesmer, A., Schreiben über die Magnetkur an einen auswärtigen Arzt. Wien 1775. 8⁰.

— Zweytes Schreiben über die Magnetkur an das Publikum. [Wien 1775.] 8⁰.

Heinsius, Johann August, Beyträge zu denen Versuchen, welche mit künstlichen Magneten in verschiedenen Krankheiten angestellt worden. Leipzig 1776. 8⁰.

[**Hennings**, Just. Christian], Von den Ahndungen und Visionen. [Mit handschriftl. Bemerkungen.] Leipzig 1777. 8⁰.

Sammlung der neuesten gedruckten und geschriebenen Nachrichten von Magnet-Curen, vorzüglich der Mesmerischen. Leipzig 1778. 8⁰.

D'Eslon, Beobachtungen über den thierischen Magnetismus. Aus dem Französ. übersetzt. Carlsruhe 1781. 8⁰.

Mesmer, A., Abhandlung über die Entdeckung des thierischen Magnetismus. Aus dem Französ. überzetzt. Carlsruhe 1781. 8⁰.

Pigatti, Sonderbare Geschichte des Johann Baptista Negretti, eines Nachtwanderers. (Aus dem Italien.) Nebst einer kurzen Abhandlung über diese besondere Krankheit und mit einigen Beispielen erläutert. (Aus dem Französ.) Nürnberg 1782. 8⁰.

Mesmer, A., Kurze Geschichte des thierischen Magnetismus bis April 1781. Aus dem Französ. übersetzt. Carlsruhe 1783. 8⁰.

Antimagnétisme, L', ou origine, progrès, décadence, renouvellement et réfutation du magnétisme animal. Londres 1784. 8⁰.

Hennings, Justus Christian, Von den Träumen und Nachtwandlern. Weimar 1784. 8⁰.

Bericht der von dem Könige von Frankreich ernannten Bevollmächtigten zur Untersuchung des thierischen Magnetismus. Aus dem Französ. übersetzt. Altenburg 1785. 8⁰.

Doppet, Theoretische und praktische Abhandlung vom animalischen Magnetism. Aus dem Französ. übersetzt. Breslau 1785. 8⁰.

Caullet de Veaumorel, Lehrsäzze des Herrn Mesmer's, so wie er sie in den geheimen Versammlungen der Harmonia mitgetheilt hat, und worinnen man seine Grundsäzze, seine Theorie, und die Mittel findet selbst zu magnetisiren. Uebersetzt und mit einem Briefe des Herrn Mesmer's und einem magnetischen Recept vermehrt. Strasburg 1785. 8⁰.

— Neue Beiträge zur praktischen Anwendung des thierischen Magnetismus. In verschiedenen Abhandlungen über die Theorie, die Verfahrungsart, die Einflüsse u. s. w. des

thierischen Magnetismus, über die Verbindung der Electricität mit dem Magnetismus und die Kunst in grosser Entfernung zu magnetisiren. Ein Nachtrag zu den Lehrsätzen des Hrn. Mesmer's. Aus der 3. Ausgabe übersezt. Nebst einem Anhange. Strasburg 1786. 8⁰.

M[ontravel], T[ardy] d[e], Essai sur la théorie du somnambulisme magnétique. Londres 1786. 8⁰.

— Versuch über die Theorie des magnetischen Somnambulism. Aus dem Französ. übersetzt von P. A. H—l. Mainz und Frankfurt 1788. 8⁰.

— Journal du traitement magnétique de la demoiselle N. Lequel a servi de base à l'essai sur la théorie du somnambulisme magnétique. Londres 1786. 8⁰.

Ueber Somnambulismus und dessen Wahrscheinlichkeit. Dem Publikum zur Prüfung vorgelegt. Nach dem Französ. Philadelphia 1787. 8⁰.

Beyträge zur Geschichte des thierischen Magnetismus in der Schweiz. Hft. 1. Briefwechsel zwischen Dr. Scherb in Bischofszell und Dr. Rahn in Zürich, über die Heilkräfte des thierischen Magnetismus. Zürich 1787. 8⁰.

Birnstiel, Franz Heinrich, Gesammelte Acten-Stücke zur Aufdeckung des Geheimnisses des sogenannten thierischen Magnetismus in einigen Briefen dem Herrn E. G. Baldinger mitgetheilt. Marburg 1787. 8⁰.

Metzger, Joh. Daniel, Somnambulismum magneticum hodie solennem perstringit. Regiomonti 1787. 4⁰.

Gmelin, Eberhard, Ueber thierischen Magnetismus. St. I. In einem Brief an Hrn. Geh. Rath Hoffmann in Mainz. St. II. Tübingen 1787. 8⁰.

Fragen und Antworten aus H. Dr. Gmelin's Brief an H. Geh. Rath Hoffmann über thierischen Magnetismus. 1788. 8⁰.

Briefe über die Phänomene des thierischen Magnetismus und Somnambulismus. I. II. Leipzig 1788. 8⁰.

Sendschreiben über den thierischen Magnetismus. Aus dem Schwed. u. Französ., mit Zusätzen von Kurt Sprengel. Halle 1788. 8⁰.

Kümpel, Joannes Andreas Fridericus, De magnetismo et minerali et animali. Diss. inaug. physico-med. Jenae 1788. 4⁰.

Meiners, C., Ueber den thierischen Magnetismus. Lemgo 1788. 8⁰.

Usteri, Paulus, Specimen bibliothecae criticae magnetismi sic dicti animalis. Gottingae 1788. 8⁰.

Murray, J. Andreas, De laude magnetismi sic dicti animalis ambigua. Gottingae 1789. 4⁰.

Segnitz, Fridericus Ludovicus, De electricitate animali, quam dicere solent magnetismum animalem. Spec. inaug. med. Jenae 1790. 4⁰.

Volteleu, Florentius Jacob, Oratio de magnetismo animali. Lugduni Batav. 1791. 4⁰.

Gmelin, Eberhard, Materialien für die Anthropologie. Bd. II a. u. d. T.: Untersuchungen über den thierischen Magnetismus und über die einfache Behandlungsart, ihn nach gewissen Regeln zu leiten und zu handhaben. Heilbronn und Rothenburg a/T. 1793. 8⁰.

[**Kühn**], Etwas über die Kuren des Hrn. Grafen Thun aus physikalischen und medicinischen Gesichtspunkten betrachtet. Leipzig 1794. 8⁰.

Magnetiseur, Der erweckte. Oder anonymer Brief an Hrn. Aug. Gottlob Eberhard in Halle von Amadeus mit dem eisernen Helme. 1797. 8⁰.

Mesmer, F. A., Mémoire sur ses découvertes. Paris 1799. 8⁰.

Heineken, J., Ideen und Beobachtungen, den thierischen Magnetismus und dessen Anwendung betreffend. Bremen 1800. 8⁰.

Treviranus, Ludolph Christian, Quaedam ad magnetismum sic dictum animalem spectantia. Diss. inaug. physiolog. Jenae 1801. 4⁰.

Vernhes, M. D. G., Dissertation sur le somnambulisme. Paris 1805. 4⁰.

Bouys, Théodore, Nouvelles considérations puisées dans la clairvoyance instinctive de l'homme, sur les oracles, les Sibylles et les prophètes, et particulièrement sur Nostradamus. Paris 1806. 8⁰.

Puységur, A. M. J. Chastenet de, Du magnétisme animal, considéré dans ses rapports avec diverses branches de la physique générale. Paris 1807. 8⁰.

An Freunde der Seelenkunde, Ueber einige Erscheinungen des magnetischen Somnambulismus. Lemgo 1809. 8⁰.

Amoretti, Carlo, Physikalische und historische Untersuchungen über die Rabdomantie oder animalische Electrometrie. Aus dem Ital. von C. Ulisses von Salis. Mit einigen ergänzenden Abhandlungen von J. W. Ritter. Th. I. Berlin 1809. 8⁰.

— Elementi di elettrometria animale. Milano 1816. 8⁰.

Puységur, A. M. J. Chastenet de, Recherches, expériences et observations physiologiques sur l'homme dans l'état de somnambulisme naturel, et dans le somnambulisme provoqué par l'acte magnétique. Paris 1811. 8⁰.

Spindler, Joh., Ueber das Princip des Menschen-Magnetismus. Nürnberg 1811. 8°.

Bartels, Ernst, Grundzüge einer Physiologie und Physik des animalischen Magnetismus. Frankfurt a. M. 1812. 8°.

Weinhold, Carl August, Physicalische Versuche über den Magnetismus als scheinbaren Gegensatz des electro-chemischen Processes in der Natur. Meissen 1812. 8°.

Deleuze, J. P. F., Histoire critique du magnétisme animal. Pt. I. II. Paris 1813. 8°.

Puységur, A. M. J. Chastenet de, Appel aux savans observateurs du XIX siècle, de la décision portée par leurs prédécesseurs contre le magnétisme animal et fin du traitement du jeune Hébert. Paris 1813. 8°.

Strombeck, Friedrich Karl v., Geschichte eines allein durch die Natur hervorgebrachten animalischen Magnetismus und der durch denselben bewirkten Genesung; von dem Augenzeugen dieses Phaenomens. Mit einer Vorrede des Hrn. Geh. Raths Dr. Marcard. Braunschweig 1813. 8°.

— Nachtrag dazu. Nebst einigen Bemerkungen über den Brief eines Wahrheitsfreundes über diese Schrift. Braunschweig und Cassel 1813. 8°.

Ghert, P. G. van, Dagboek eener magnetische behandeling. Amsterdam 1814. 8°.

Mesmer, Friedrich Anton, Mesmerismus oder System der Wechselwirkungen, Theorie und Anwendung des thierischen Magnetismus als die allgemeine Heilkunde zur Erhaltung des Menschen. Hrsgb. von C. Chr. Wolfart. Berlin 1814. 8°.

Stieglitz, Johann, Ueber den thierischen Magnetismus. Hannover 1814. 8°.

Hufeland, C. W., Auszug und Anzeige der Schrift des Hrn. Stieglitz über den thierischen Magnetismus nebst Zusätzen. Berlin 1816. 8°.

Wolfart, K. Ch., Der Magnetismus gegen die Stieglitz-Hufelandische Schrift über den thierischen Magnetismus in seinem wahren Werth behauptet. Berlin 1816. 8°.

Hufeland, C. W., Erläuterungen seiner Zusätze zu Stieglitz' Schrift über den animalischen Magnetismus. Berlin 1817. 8°.

Schubert, G. H., Die Symbolik des Traumes. Bamberg 1814. 8°.

— Dasselbe. 2. Auflage. Bamberg 1821. 8°.

Bruining, Gerbrand, Schediasma de Mesmerismo ante Mesmerum, in quo disquiritur, num veteres Aegyptii eorumque coloni ad Pontum Euxinum, Graeci, Romani, atque alii πολυθρύλλητον

illud inventum Mesmeri, quod magnetismum animalem vocant, reapse cognitum habuerint, eoque usi fuerint. Groningae 1815. 8⁰.

Ghert, P. G. van, Mnemosyne of Aanteekeningen van merkwaardige verschijnsels van het animalisch magnetismus. Amsterdam 1815. 8⁰.

Uilkens, J. A., Merkwaardige natuurverschijnselen in brieven aan eene vriendin. 1. St. Het dierlijk magnetismus. Groningen 1815. 8⁰.

Wolfart, Karl Christian, Erläuterungen zum Mesmerismus. Berlin 1815. 8⁰.

Arndt, W., Beyträge zu den durch animalischen Magnetismus zeither bewirkten Erscheinungen. Aus eigner Erfahrung. Breslau und Leipzig 1816. 8⁰.

Bährens, Joh. Chr. Frdr., Der animalische Magnetismus und die durch ihn bewirkten Kuren. Elberfeld und Leipzig 1816. 8⁰.

[**Berg**], Briefe über eine magnetische Kur von einem Livländischen Landprediger. Dorpat 1816. 8⁰.

— Tagebuch über eine zweite magnetische Kur an der Frau von U***. Fortsetz. der Briefe über eine magn. Kur etc. Pernau 1818. 8⁰.

Eschenmayer, C. A. v., Versuch, die scheinbare Magie des thierischen Magnetismus aus physiologischen und psychischen Gesezen zu erklären. Stuttgart und Tübingen 1816. 8⁰.

Parrot, G. F., Coup d'oeil sur le magnétisme animal. St. Pétersbourg 1816. 8⁰.

Réponse aux articles du Journal des Débats, contre le magnétisme animal. Paris 1816. 8⁰.

Underrättelse, Kort och tydlig, om magnetismen. Öfversättning. Stockholm 1816. 8⁰.

Weber, Joseph, Der thierische Magnetismus, oder das Geheimniss des menschlichen Lebens, aus dynamisch-psychischen Kräften verständlich gemacht. Landshut 1816. 8⁰.

Baader, Franz, Ueber die Extase oder das Verzücktseyn der magnetischen Schlafredner. Leipzig 1817. 8⁰.

— Dasselbe. 2. Stück, aus einem Schreiben an Prof. v. Eschenmaier. 3. Stück, aus einem Schreiben an C. v. Meyer. Leipzig 1817, Nürnberg 1818. 8⁰.

Bornemann, Zwei Worte über den thierischen Magnetismus zur Beherzigung für die Gläubigen. Goldberg 1817. 8⁰.

Klinger, J. A., De magnetismo animali. Diss. inaug. med. Wirceburgi 1817. 8⁰.

Pfaff, C. H., Ueber und gegen den thierischen Magnetismus und die jetzt vorherrschende Tendenz auf dem Gebiete desselben. Hamburg 1817. 8°.

Richter, J. A. L., Betrachtungen über den animalischen Magnetismus insbesondere in Beziehung auf einige damit zusammenhängende Erscheinungen der Mit- und Vorwelt. Leipzig 1817. 8°.

Roullier, Auguste, Exposition physiologique des phénomènes du magnétisme animal et du somnambulisme, contenant des observations pratiques sur les avantages et l'emploi de l'un et de l'autre dans le traitement des maladies aigues et chroniques. Paris 1817. 8°.

Weber, Joseph, Ueber Naturerklärung überhaupt, und über die Erklärung der thierisch-magnetischen Erscheinungen aus dynamisch-psychischen Kräften insbesondere. Ein ergänzender Beitrag zum Archiv für den thierischen Magnetismus. Landshut 1817. 8°.

Greiner, G. Fr. Chr., Der Traum und das fieberhafte Irreseyn. Ein physiologisch-psychologischer Versuch. Altenburg und Leipzig 1817. 8°.

Bibliothèque du magnétisme animal par les membres de la Société du magnétisme. T. 1—8. Paris 1817—1819. 8°.

Bakker, G., H. **Wolthers** und P. **Hendriksz**, Beobachtungen über die Heilkraft des thierischen Magnetismus. Aus dem Holländ. übersetzt von Fr. Bird. Halle 1818. 8°.

Brandis, J. D., Ueber psychische Heilmittel und Magnetismus. Kopenhagen 1818. 8°.

Ebhardt, G. F., Theologische und philosophische Raisonnements in Bezug auf den animalischen Magnetismus nebst einer Beleuchtung über Realität und Irrealität, oder Blicke auf Gott, Natur und den Menschen. Leipzig 1818. 8°.

Lausanne, de, Elémens du magnétisme animal, ou exposition succincte des procédés, des phénomènes, et de l'emploi du magnétisme. Paris 1818. 8°.

[**Ziermann**], Der Magnetismus in Hannover. Ein wichtiger Beytrag zur Geschichte der Aufklärung. Berlin 1818. 8°.

Meier, Höchst merkwürdige Geschichte der magnetisch hellsehenden Auguste Müller in Karlsruhe. Hrsgb. u. mit einer Vorrede versehen von C. C. v. Klein. Stuttgart 1818. 8°.

Casper, J. L., Bescheidene Zweifel gegen die neue Hellseherin in Karlsruhe, mit einigen Gedanken über den thierischen Magnetismus überhaupt. Leipzig 1818. 8°.

Vogel, Ludwig, Die Wunder des Magnetismus. Erfurt und Gotha 1818. 8°.

Deleuze, J. P. F., Défense du magnétisme animal contre les attaques dont il est l'objet dans le dictionnaire des sciences médicales. Paris 1819. 8°.

Lausanne, de, Des principes et des procédés du magnétisme animal, et de leurs rapports avec les lois de la physique et de la physiologie. T. 1 & 2. Paris 1819. 8°.

Lutterbeck, Theodor, Die jüngste Untersuchung, die Nonne zu Dülmen betreffend, im August 1819. 2. Auflage. Dorsten o. J. 8°.

Bährens, Karl Ludwig, Merkwürdige Beobachtungen über die Heilkraft des Lebensmagnetismus, nebst einem Versuche über die Analogie des Traums und Somnambulismus. Essen und Duisburg 1819. 8°.

Ennemoser, Joseph, Der Magnetismus in der allseitigen Beziehung seines Wesens, seiner Erscheinungen, Anwendung und Enträthselung in einer geschichtlichen Entwickelung von allen Zeiten und bei allen Völkern wissenschaftlich dargestellt. Leipzig 1819. 8°.

Faria, de, De la cause du sommeil lucide, ou étude de la nature de l'homme. T. I. Paris 1819. 8°.

Lombard aîné, A., Les dangers du magnétisme animal, et l'importance d'en arrêter la propagation vulgaire. Paris 1819. 8°.

Magnetismus, Der, und meine Fortdauer, nebst Angabe der Dispositionen, welche vorzüglich zum psychischen Magnetismus führen. Aus eigenen Erfahrungen geschöpft und geschrieben... von Dr. R. 1819. 8°.

Reuss et **Loewenthal**, Expériences physico-chimiques faites avec le fluide magnétique animal. Publ. d. Vol. II d. Mém. de la Soc. physico-méd. de Moscou. 1819. 4°.

Voss, J. H., Der thierische Magnetismus, als Wirkung der höchsten Naturkraft; oder: Geist und Materie bilden keinen Gegensatz etc. etc. Mit einer Vorrede von E. Renard. Cöln 1819. 8°.

Weisse, Joh. Fried., Erfahrungen über arzneiverständige Somnambulen nebst einigen Versuchen mit einer Wasserfühlerin. Berlin 1819. 8°.

Lichtenstaedt, J. R., Erfahrungen im Gebiete des Lebens-Magnetismus. Nebst einer Vorrede von Dr. Wolfart. Berlin 1819. 8°.

Puységur, A. M. J. de Chastenet Marquis de, Mémoires pour servir à l'histoire et à l'établissement du magnétisme animal. Paris 1820. 8⁰.

Ahnungen und **Traeume**, Meine. In 23 Thatsachen festgestellt. Ein Beitrag zur Erfahrungsseelenkunde. Leipzig 1820. 8⁰.

Ziermann, J. C. L., Stieglitz's Ideen über den thierischen Magnetismus. Hannover 1820. 8⁰.

Flittner, Christ. Godofr., De Mesmerismi vestigiis apud veteres. Berolini 1820. 4⁰.

Hardung, Otto, Bemerkungen über die Aechtheit oder Unaechtheit der magnetischen Erscheinungen bei Maria Rübel, mit besonderer Rücksicht auf des Hrn. Prof. Kieser begleitende Anmerkungen zu dieser Wunderhistorie. Elberfeld 1820. 8⁰.

Heineken, Aussichten in einige Gebiete des Lebens und den Kreis der Erscheinungen desselben, die mit denen, bei der Anwendung des thierischen Magnetismus beobachteten, in näherer Verbindung stehen. Bremen und Leipzig 1820. 8⁰.

Hénin de Cuvillers, d', Le magnétisme éclairé, ou introduction aux archives du magnétisme animal. Paris 1820. 8⁰.

Nees von Esenbeck, C. G., Entwicklungsgeschichte des magnetischen Schlafs und Traums. Bonn 1820. 8⁰.

Tröger, Franz Thomas, Das wunderbare Mädchen zu Johanngeorgenstadt, von wunderlichen Männern und Weibern zum Wunder erst gemacht. Eine Kranken- und Schwärmergeschichte. Schneeberg 1820. 8⁰.

Passavant, Johann Carl, Untersuchungen über den Lebensmagnetismus und das Hellsehen. Frankfurt a. M. 1821. 8⁰.

Römer, C., Ausführliche historische Darstellung einer höchst merkwürdigen Somnambüle nebst dem Versuche einer philosophischen Würdigung des Magnetismus. Stuttgart 1821. 8⁰.

[**Garinet**, Jules], Histoire des convulsionnaires du XVIII[me] siècle et des miracles du Diacre Pâris. (Tiré du dictionnaires des reliques et des images de Collin de Plancy.) Paris 1821. 8⁰.

Wolfframm, Johannes, Magnetismus und Immortalität. Ein merkwürdiger Beitrag zur geheimen Geschichte der med. Praxis. Leipzig 1821. 8⁰.

Briefe über Magnetismus, ärztliche Praxis und Gefahren der Täuschung. Zur Ehre der Wahrheit hrsgb. v. D s [Jul. v. Voss]. Frankfurt und Leipzig 1822. 8⁰.

Dupotet, J., Darstellung einer Reihe von Versuchen mit dem thierischen Magnetismus. Aus dem Französ. übersetzt von A. W. Nordhof, hrsgb. von D. G. Kieser. Leipzig 1822. 8⁰.

Teratoscopie du fluide vital et de la mensambulance; ou demonstration physiologique et psychologique de la possibilité d'une infinité de prodiges réputés fabuleux ou attribués par l'ignorance des philosophes et par la superstition des ignorans, à des causes fausses ou imaginaires par C. — R. H. Paris 1822. 8°.

Wesermann, H. M., Der Magnetismus und die allgemeine Weltsprache. Crefeld und Cöln 1822. 8°.

Kieser, D. G., System des Tellurismus oder thierischen Magnetismus. Bd. 1, 2. Leipzig 1822. 8°.

Recension von Kieser, System des Tellurismus etc. etc. S.-A. a.: Hermes. 1823. St. 1. 8°.

Weidemann, C. E., Aeusserst merkwürdige, durch Actenstücke und Zeugnisse belegte Geschichte einer Geisterseherin. Glauchau und Leipzig 1823. 8°.

Bertrand, A., Traité du somnambulisme et des différentes modifications qu'il présente. Paris 1823. 8°.

Magnetiseur Grabe, Der, oder kurze Erzählung von dem, was derselbe als Heilkünstler leistet, nebst Rückblick auf die frühere Geschichte des Magnetismus, und als Vorläufer seiner . . . Biographie, unpartheiisch dargestellt von einem Freunde der Wahrheit. Zerbst und Leipzig 1824. 8°.

Lebensgeschichte des Magnetiseur Grabe, wahr und unpartheiisch dargestellt und für seine Freunde und Gegner gleich interessant. Eine Fortsetz. der Schrift: Der Magnetiseur Grabe etc. etc. Leipzig 1824. 8°.

Lüdecke, C. P., Die Lehre von der praktischen Anwendung des thierischen Magnetismus als Heilmittel. Für Aerzte und Nichtaerzte. Leipzig 1824. 8°.

Wilbrand, J. B., Darstellung des thierischen Magnetismus als einer in den Gesetzen der Natur vollkommen gegründeten Erscheinung. Frankfurt a. M. 1824. 8°.

Ziermann, J. C. L., Geschichtliche Darstellung des thierischen Magnetismus als Heilmittels, mit besonderer Berücksichtigung des Somnambulismus, in einer Reihe ähnlicher Erscheinungen der Vorzeit bis auf Mesmer. Berlin 1824. 8°.

Deleuze, J. P. F., Instruction pratique sur le magnétisme animal. Paris 1825. 8°.

Lettre d'un médecin étranger à M. Deleuze au sujet de son instruction pratique etc. etc. Paris o. J. 8°.

Volkmann, Alfredus Guilielmus, Observationes biologicae de magnetismo animali et de ovorum animaliumque caloris quadam

constantia ejusque explicatione. Diss. inaug. med. Lipsiae 1826. 8°.

Müller, Johannes, Ueber die phantastischen Gesichtserscheinungen. Eine physiologische Untersuchung mit einer physiologischen Urkunde des Aristoteles über den Traum. Coblenz 1826. 8°.

Koenig, Carolus Adolphus, De Aristidis incubatione. Diss. inaug. med. Jenae 1828. 8°.

Reichel, Wilhelm, Ueber das Entwicklungsgesetz des magnetischen Lebens im Menschen. Nebst der Geschichte zweier merkwürdiger Somnambulen. Leipzig 1829. 8°.

Kerner, Justinus, Die Seherin von Prevorst. Eröffnungen über das innere Leben des Menschen und über das Hereinragen einer Geisterwelt in die unsere. Bd. 1 u. 2. Stuttgart und Tübingen 1829. 8°.

Bild, Das verschleierte, zu Sais, oder die Wunder des Magnetismus. Eine Beleuchtung der Kerner'schen Seherin von Prevorst etc. etc. Von einem Freunde der Wahrheit. Leipzig 1830. 8°.

Kieser, Dietrich Georg, Ueber die eigenthümliche Seelenstörung der sogenannten „Seherin von Prevorst". Nach der latein. Originalschrift übersetzt. Berlin 1831. 8°.

Gersdorff, Heinrich August Freiherr von, Heilung einer gefährlichen Krankheit durch Idiosomnambulismus und die von dem Kranken im magnetisch hellsehenden Zustande verordneten homöopathischen Arzneimittel, nach eigener sorgfältiger Beobachtung geschildert. Eisenach 1833. 8°.

Wirth, J. U., Theorie des Somnambulismus oder des thierischen Magnetismus. Ein Versuch, die Mysterien des magnetischen Lebens, den Rapport der Somnambülen mit dem Magnetiseur, ihre Ferngesichte, und ihren Verkehr mit der Geisterwelt vom Standpunkte vorurtheilsfreier Kritik aus zu erhellen und zu erklären. Leipzig und Stuttgart 1836. 8°.

Colquhoun, J. C., Isis revelata: An inquiry into the origin, progress and present state of the animal magnetism. Bd. 1 u. 2. Edinburgh 1836. 8°.

Voigt, Carolus Guilielmus Reinhard, De somniis sanorum et aegrotorum. Diss. inaug. med. Jenae 1836. 4°.

Schmidt, Heinrich, Zwei Fälle von Autosomnambulismus. Weimar 1837. 8°.

Fingerzeige Gottes in göttlichen Offenbahrungen für einer Somnambule himmlisches und irdisches Heil. Von L. v. S. Weimar 1838. 8°.

[**Neuberth**, Julius], Einige Andeutungen zur Beurtheilung des Zustandes der in Dresden jetzt befindlichen Somnambule Johanne Christiane Höhne aus Draschwitz bei Leisnig. Nebst Berichtigung und Erklärung. Beilage zu Nr. 8 u. 14 des Dresd. Wochenbl. [1839.] 4°.

Berichte und **Protokolle**, Commissarische, über die auf Allerhöchsten Befehl stattgefundene ärztliche Beobachtung der in Dresden anwesenden sogenannten Somnambule Johanne Christiane Höhnin aus Draschwitz. Dresden 1840. 8°.

Brendel, Franz, Kritik der commissarischen Berichte und Protokolle über die ärztliche Beobachtung der Somnambule Christiane Höhne in Dresden. Freiberg 1840. 8°.

Choulant, Ludwig, Ueber den animalischen Magnetismus. Eine Vorlesung. Dresden 1840. 8°.

Krause, Richard Gustav, De vi electrica in genere et de electricitatis organicae abnormitate ejusque medela in specie. Diss. inaug. physiologico-medica. Jenae 1840. 8°.

Neuberth, Julius, Original-Beiträge zur Geschichte des Somnambulismus. Leipzig 1841. 8°.

— Die Heilkraft der menschlichen Hand. Ein Beitrag zur Lehre und richtigen Anwendung der Heilkräfte des Lebens-Magnetismus. Grimma 1843. 8°.

Grandvoinet, J. A., Esquisse d'une théorie des phénomènes magnétiques. Paris 1843. 8°.

Wunder, F. A. Leopold., Kurze Lebens- und Krankengeschichte der somnambulen Amalie Ferdinande Klunger in Dresden. Dresden und Leipzig 1843. 8°.

Neuberth, Julius, Ist Amalie Klunger eine Somnambule? Eine Beantwortung dieser Frage vom Standpunkte des Magnetismus. Dresden und Leipzig 1844. 8°.

Schmidt, Al., Bericht von der Heilung der Fr. Marnitz in Berlin durch Somnambulismus, unter Beistand des Magnetiseurs Hrn. Neuberth, nebst einer Einleitung über die Natur und den Zweck des Somnambulismus. Berlin 1846. 8°.

Hummel, Alexander, Ueber Somnambulismus, Hellsehen und thierischen Magnetismus. Nach Dr. Forbes: British and foreign medical Review. Wien 1846. 8°.

Kieser, D. G., Ueber thierischen Magnetismus und Somnambulismus. Jena 1846. 8°.

Angelhuber, J. F., Die prophetische Kraft des magnetischen Schlafes, oder wunderbare Enthüllungen der Zukunft durch Somnambulen psychologisch dargestellt und durch zahlreiche

Beispiele bestätigt. Nebst Fingerzeigen, die zum Hochschlaf geeigneten Personen in den Zustand der Clairvoyance zu versetzen. Weimar 1849. 8°.

Angelhuber, J. F., Die eheliche Antipathie in ihren oft den Tod bringenden Folgen und die hierbei stattfindenden magnetischen Einwirkungen. Nebst den sichersten Gegenmitteln. Weimar 1850. 8°.

Krauss, Friedrich, Nothschrei eines Magnetisch-Vergifteten; Thatbestand, erklärt durch ungeschminkte Beschreibung des 36-jährigen Hergangs, belegt mit allen Beweisen und Zeugnissen. Stuttgart 1852. 8°.

Reichenbach, von, Odisch-magnetische Briefe. Stuttgart und Tübingen 1852. 8°.

Leubuscher, Rud., Ueber die Entstehung der Sinnestäuschung. Ein Beitrag zur Anthropologie. Berlin 1852. 8°.

Consoni, Taddeo dei, Varietà elettro-magnetico-animale negli oggetti che si muovono e relativa spiegazione. Firenze 1853. 8°.

Ruf, Sebastian, Die Delirien. Die Visionen und Hallucinationen des Tag- und Nachtlebens, und die phantastischen Zustände. Innsbruck 1856. 8°.

Neuberth, Julius, Zuruf und Warnung an meine geehrten Landsleute gegen die magnetischen Experimente des Baron Dupotet de Sennevoy nebst verschiedenen Zeugnissen magnetisch Geheilter, als einzige Antwort für einige Gegner. Gotha 1857. 4°.

Schindler, Heinr. Bruno, Das magische Geistesleben. Ein Beitrag zur Psychologie. Breslau 1857. 8°.

Reichenbach, Berichte über Odlicht. Bericht 1—4. Berlin 1862. 8°.

Hoppe, J., Hallucinationen und Illusionen; Begriffserklärung und Wesen. Ein Beitrag zur Erkenntnisstheorie auf Grund von Untersuchungen. Basel 1871. 8°.

— Einige Aufklärungen über das Hellsehen des Unbewussten im menschlichen Denken, mit besonderer Beziehung auf das „schottische Gesicht“ auf Grund von Untersuchungen. S.-A. a. Betz's Memorabilien. Freiburg i. Br. 1872. 8°.

Perels, Martin, Vorträge über Sinnesempfindungen und Sinnestäuschungen, Mondsucht, Traum- und Seelenleben, über Dämonomanie, Verfolgungsmanie, Attentat, Wahnsinn und Selbstmord. München 1876. 8°.

Preyer, W., Der thierische Magnetismus und der Mediumismus einst und jetzt. S.-A. a. d. Deutschen Rundschau. V, 1. Berlin 1879. 8°.

Preyer, W., Ueber das „Magnetisiren" bei Thieren. Ein Beitrag zur Physiologie des Erschreckens. S.-A. a. d. Deutschen Rundschau. Berlin 1879. 8°.

Danilewsky, B., Ueber die Hemmungen der Reflex- und Willkürbewegungen. Beiträge zur Lehre vom thierischen Hypnotismus. S.-A. a. Pflüger's Archiv f. d. ges. Physiol. Bd. 24. Bonn 1881. 8°.

Braid, J., Der Hypnotismus. Ausgewählte Schriften. Deutsch hrsgb. v. W. Preyer. Berlin 1882. 8°.

Brown-Séquard, Recherches expérimentales et cliniques sur l'Inhibition et la dynamogénie. Application des connaissances fournies par ces recherches aux phénomènes principaux de l'Hypnotisme et du Transfert. Extr. d. l. Gazette hébdomad. de med. et de chirurg. Paris 1882. 8°.

Danilewsky, Bas., Zur Physiologie des thierischen Hypnotismus. S.-A. a. d. Centralbl. f. d. med. Wissensch. 1885. Nr. 20. Berlin 1885. 8°.

— Sravnitelnyja nabljodenija nad gipnotizmom šivotnych (Vergleichende hypnotische Beobachtungen an Thieren). S.-A. a.: Phiziologičeskij Sbornik. I. 1887. Charkov 1888. 8°.

Obersteiner, Heinrich, Die Lehre vom Hypnotismus. Leipzig und Wien 1893. 8°.

Reichel, Willy, Der Magnetismus in Frankreich und Deutschland. S.-A. a. d. Metaphys. Rundschau. Bd. I, Nr. 6. Berlin 1896. 8°.

[**Zillmann**, Paul], Eine Hochschule für Magnetismus in Deutschland! S.-A. a. d. Metaphys. Rundschau. Bd. II, Nr. 7, 8. Berlin 1897. 8°.

VIII. Fortpflanzung.

1. Anatomie der Geschlechtsorgane.

A. Allgemeines. Die männlichen Geschlechtsorgane.

Plazzonus, Franciscus, De partibus generationi inservientibus libri duo. Quibus omnium et singulorum organorum utriusque sexus ad generationem concurrentium structura, actiones et usus. Item Gregorii Nymmani de vita foetus in utero dissertatio. Lugduni Batav. 1644. 8°.

— Dasselbe nebst: Arantii de humano foetu libellus. Lugduni Batav. 1664. 8°.

Graaf, Regner de, De virorum organis generationi inservientibus, de cliisteribus et de usu siphonis in anatomia. Lugduni Batav. et Roterod. 1668. 8⁰.
— Partium genitalium defensio. Lugd. Batav. 1673. 8⁰.
Craus, Rudolff Guilielmus, De varietate lusuum naturalium speciatim in animalibus,· et cumprimis hominibus IV. Propemticum inaug. Jenae [1705]. 4⁰.
Ladmiral, Joannes, Effigies penis humani, injecta cera praeparati exhibens inventa anatomica aliquot nova, et proprio colore typis impressa. Leidae Batav. et Amstelaedami 1741. 4⁰.
Haase, Wilhelm Andreas, De glandulis Cowperi mucosis commentarius. Lipsiae 1803. 4⁰.
Rathke, Heinrich, Beiträge zur Geschichte der Thierwelt. 1. Ueber die Entstehung und Entwicklung der Geschlechtstheile bei den Urodelen. 2. Ueber den Darmkanal und die Zeugungsorgane der Fische. 3. Ueber die Entwicklung der Geschlechtstheile bei den Fischen, Amphibien, Vögeln und Säugethieren. 4. Ueber den Eierstock der Haifische. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Haifische und Rochen. Bemerkungen über den inneren Bau des Querders und des kleinen Neunauges. Bemerkungen über die Schwimmblase einiger Fische = Neueste Schriften der naturforsch. Gesellsch. in Danzig. Bd. I, 1, 3, 4; II, 2. Danzig 1820. Halle 1824, 1825, 1827. 4⁰.
Rosenbaum, Julius, De sexuali organismorum fabrica disquisitionum anatomico-historicarum specimen primum. Halle 1832. 8⁰.
Lauth, E. A., Mémoire sur le testicule humain. S.-A. a.: Mémoires de la Soc. du Mus. d'hist. nat. de Strasbourg. Vol. I. Paris et Strasbourg 1832. 4⁰.
Kobelt, G. L., Die männlichen und weiblichen Wollust-Organe des Menschen und einiger Säugethiere in anatomisch-physiologischer Beziehung untersucht und dargestellt. Freiburg i. B 1844. Fol.
Herberg, Fridericus Augustus Ferdinandus, De erectione penis. Diss. inaug. Lipsiae 1844. 8⁰.
Leuckart, Rudolf, Zur Morphologie und Anatomie der Geschlechtsorgane. S.-A. a. d. Göttinger Studien. 1847. Göttingen 1847. 8⁰.
Meckel, Heinrich, Zur Morphologie der Harn- und Geschlechtswerkzeuge der Wirbelthiere in ihrer normalen und anomalen Entwicklung. Halle 1848. 8⁰.

Lereboullet, A., Recherches sur l'anatomie des organes génitaux des animaux vertébrés. Einzelabh. der Nova Acta Acad. Leop.-Carol. Bd. 23, P. 1. Breslau und Bonn 1851. 4°.

Adams, John, Anatomie und Pathologie der Vorsteherdrüse. Aus dem Englischen von Wilhelm Reil. Halle 1852. 8°.

Kupffer, C., Untersuchungen über die Entwicklung des Harn- und Geschlechtssystems. Hft. 1 u. 2. S.-A. a. Schulze's Archiv f. mikr. Anat. Bd. 1, 2. Bonn 1865, 1866. 8°.

Albrecht, Paul, Ueber die morphologische Bedeutung von Penischisis, Epi- und Hypospadie. S.-A. a. d. Centralbl. f. Chirurgie. 1886. Nr. 24. Leipzig 1886. 8°.

— Ueber die morphologische Bedeutung von Penischisis, Epi- und Hypospadie des Menschen. S.-A. a. d. biolog. Centralbl. Bd. 6, Nr. 7. 1886. Erlangen 1886. 8°.

B. Die weiblichen Geschlechtsorgane.

Besler, Michael Rupertus, Admirandae fabricae humanae muliebris, partium generationi potissimum inservientium et foetus, fidelis quinque tabulis ad magnitudinem naturalem et genuinam typis aeneis impressis, hactenus nunquam visa delineatio. Norimbergae 1640. Fol.

Pratis, Jason a, De uteris libri duo, in quibus opulentissimam simul ac lautissimam naturalium rerum et historiarum supellectitem invenies. Amstelaedami 1657. 8°.

Graaf, Regner de, De mulierum organis generationi inservientibus tractatus novus demonstrans tam homines et animalia cetera omnia, quae vivipara dicuntur, haud minus quam ovipara ab ovo originem ducere. Lugduni Batav. 1672. 8°.

Bartholinus, Caspar, De ovariis mulierum, et generationis historia. Epistola anatomica. Norimbergae 1679. 8°.

Fasch, Augustinus Henricus, De ovario mulierum. Diss. anat. Jenae 1681. 4°.

Vater, Abraham, Epistola gratulatoria ad Frid. Ruyschium, in qua de musculo orbiculari in fundo uteri detecto gratulatur. Amstelodami 1727. 4°.

Schurig, Martin, Muliebria historico-medica, hoc est partium genitalium muliebrium consideratio physico-medico-forensis. Dresdae et Lipsiae 1729. 4°.

Huber, Joannes Jacobus, De vaginae uteri structura rugosa nec non de hymene commentatio. Gottingae 1742. 4°.

Boehmer, Philipp Adolph, Observationum anatomicarum rariorum fasciculus I et II notabilia circa uterum humanum continens. Halae Magdeburgicae 1752 und 1756. Fol.

Büchner, Andreas Elias, De uteri connexione cum mammis. Diss. inaug. med. Halae Magdeburgicae 1753. 4°.

Walter, Johann Gottlieb, Betrachtungen über die Geburths-Theile des weiblichen Geschlechts. Berlin 1776. 4°.

Boehmer, Georg Rudolf, De structura uteri non musculosa sed celluloso-vasculosa. Diss. Vitembergae 1784. 4°.

Mayer, Fridericus Georgius Victor, Uteri structura ex ejusdem functionibus. Diss. inaug. Wittebergae 1795. 4°.

Rosenmüller, Joannes Christianus, Quaedam de ovariis embryonum et foetuum humanorum. Lipsiae 1802. 4°.

Weber, Eduard, Disquisitio anatomica uteri et ovariorum puellae septimo a conceptione die defunctae. Halis 1830. 8°.

Hanuschke, Anton, De genitalium evolutione in embryone femineo observata. Disquis. anat.-physiologica. Vratislaviae 1837. 4°.

Lee, Robert, On the ganglia and the other nervous structures of the uterus. S.-A. a.: Phil. Trans. 1841. London 1842. 4°.

— An appendix to a paper on the nervous ganglia of the uterus, with a further account of the nervous structures of that organ. S.-A. a.: Phil. Trans. II. 1842. London 1842. 4°.

Schlesinger, Hermann, Mechanismus der Verrichtungen des Uterus. Inaug.-Diss. Wien 1843. 8°.

Zwicky, Henricus Lucas, De corporum luteorum origine atque transformatione. Diss. inaug. Turici 1844. 8°.

Pflüger, E. F. W., Ueber die Eierstöcke der Säugethiere und des Menschen. Leipzig 1863. 4°.

Polle, A., Die Nerven-Verbreitung in den weiblichen Genitalien bei Menschen und Säugethieren. Göttingen 1865. 4°.

Obernier, F., Experimentelle Untersuchungen über die Nerven des Uterus. Bonn 1865. 8°.

Lahs, Was heisst „unteres Uterinsegment"? S.-A. a. d. Archiv für Gynäkologie. Bd. 23. Berlin 1884. 8°.

2. Physiologie der Zeugung.

Costaeus, Joannes, De humani conceptus formatione, ac partus tempore. Papiae 1604. 4°.

Harveus, Guilielmus, Exercitationes de generatione animalium, quibus accedunt quaedam de partu: de membranis ac humoribus uteri et de conceptione. Londini 1651. 4°.

— Dasselbe. Hagae Comitis 1680. 8°.

Sinibald, Jo. Benedict, Geneanthropeiae sive de hominis generatione decateuchon, ubi ex ordine quaecunque ad humanae generationis liturgiam, ejusdemque principia, organa, tempus, usum, modum, occasionem, voluptatem aliasque omnes affectiones, quae in aphrodisiis accidere quoquomodo solent, ac possunt plene, methodice et jucunde pertractantur. Adjecta est historia foetus Mussipontani. Francofurti 1669. 4⁰.

Observationes et historiae omnes et singulae e Guiljelmi Harvei libello de generatione animalium excerptae, et in accuratissimum ordinem redactae. Item Wilhelmi Langly de generatione animalium observationes quaedam. Accedunt ovi faecundi singulis ab incubatione diebus factae inspectiones; ut et observationum anatomico-med. decades quatuor; denique cadavera balsamo condiendi modus studio Justi Schraderi. Amstelodami 1674. 8⁰.

Garmann, Christian Friedrich, Oologia curiosa duabus partibus absoluta, ortum corporum naturalium ex ovo demonstrans. Cygneae 1691. 4⁰.

Schurig, Martinus, Gynaecologia historico-medica, hoc est congressus muliebris consideratio physico-medico-forensis, qua utriusque sexus salacitas et castitas deinde coitus ipse ejusque voluptas et varia circa hunc actum occurentia nec non coitus ob atresiam seu vaginae uterinae imperforationem et alias causas impeditus et denegatus, item nefandus et sodomiticus raris observationibus et aliquot casibus medico-forensibus exhibentur. Dresdae et Lipsiae 1730. 4⁰.

— Syllepsilogia historico-medica, hoc est conceptionis muliebris consideratio physico-medico-forensis, qua ejusdem locus, organa, materia, modus in atretis seu imperforatis, item signa et impedimenta, deinde didymotokia seu gemellatio, superfoetatio et embryotokia et denique varia de graviditate vera, falsa, occulta et diuturna, nec non de gravidarum privilegiis animique pathematis et impressione raris et curiosis observationibus traduntur. Dresdae et Lipsiae 1731. 4⁰.

Alberti, Michael, De natura generatrice. Diss. inaug. med. Halae Magdeburgicae 1731. 4⁰.

Vallisneri, Anton, Historie von der Erzeugung der Menschen und Thiere nebst einer Untersuchung: Ob solche durch die Saamen-Würmer oder durch die Eyer geschehe; welcher noch einige Briefe, seltsame Geschichte und Observationes

angesehener Männer beygefüget sind. Aus d. Italien. übersetzet, mit Anmerkungen erläutert von Christian Philipp Berger. Lemgo 1739. 8°.

Johnson, Abraham, Lucina sine concubitu. Lettre addressée à la Société Royale de Londres, dans laquelle on prouve, qu'une femme peut concevoir, sans avoir de commerce avec aucun homme. Traduit sur la 4me édition angloise, avec un commentaire. Londres 1750. 8°.

Kuhlemann, Joannes Christoph, Observationes quaedam circa negotium generationis in ovibus factae. Editio II. Lipsiae 1754. 4°.

L[edermüller], M[artin] F[robenius], Physicalische Beobachtungen derer Saamenthiergens, durch die allerbesten Vergrösserungs-Gläser und bequemlichsten Microscope betrachtet; und mit einer unpartheyischen Untersuchung und Gegeneinanderhaltung der Buffonischen und Leuwenhoeckischen Experimenten. Nürnberg 1756. 4°.

— Versuch zu einer gründlichen Vertheidigung derer Saamenthiergen; nebst einer kurzen Beschreibung derer Leeuwenhoeckischen Mikroskopien und einem Entwurf zu einer vollständigen Geschichte des Sonnenmikroskops, als der besten Rechtfertigung derer Leeuwenhoeckischen Beobachtungen. Nürnberg 1758. 4°.

Bonnet, C., Considerations sur les corps organisés, où l'on traite de leur origine, de leur développement, de leur réproduction et où l'on a rassemblé en abrégé tout ce que l'histoire naturelle offre de plus certain et de plus intéressant sur ce sujet. T. I, II. Amsterdam 1762. 8°.

— Betrachtungen über die organisirten Körper, worin von ihrem Ursprunge, von ihrer Entwickelung, von ihrer Reproduktion u. s. w. gehandelt wird, und alles, was die Naturgeschichte davon gewisses und interessantes liefert, kurz zusammengefasset ist. Aus dem Französ. übersetzet von Johann August Ephraim Goeze. Th. 1, 2. Lemgo 1775. 8°.

Wolff, Caspar Fridericus, Theoria generationis. Editio nova, aucta et emendata. Halae ad Salam 1774. 8°.

Blumenbach, Joh. Fr., Ueber den Bildungstrieb. Göttingen 1791. 8°.

Cavolini, Philipp, Abhandlung über die Erzeugung der Fische und der Krebse. Aus dem Italien. übersetzt mit Anmerkungen hrsgb. v. E. A. W. Zimmermann. Berlin 1792. 8°.

Oken, [L.], Die Zeugung. Bamberg und Wirzburg 1805. 8°.

Lucä, Samuel Christian, Physiologisch-medicinische Untersuchungen über einige Gegenstände der Lehre vom Zeugungsgeschäfte insbesondere des Mannes. Frankfurt a. M. 1813. 8°.

Fangel, Oligerus, Commentatio de generatione. Dissert. Kiliae 1821. 8°.

Hermannsen, Augustus Nicolaus, Guilielmi Harvei systema generationis. Specimen inaug. Kiliae 1831. 4°.

Demangeon, J. B., Theorie der Zeugung der Pflanzen, der niederen und höheren Thiere und besonders des Menschen. Eine ausführliche Aufzählung und Beurtheilung der verschiedenen Zeugungstheorien, nebst einer vollständigen Erklärung dieses Naturgeschäftes und einer Darstellung des Wesens der Zeugungskraft, der Fruchtbarkeit und Unfruchtbarkeit, des Unvermögens und seiner Heilung, der Schwangerschaft, Geburt, Zwitterbildung und Superfoetation. Bearbeitet und deutsch hrsgb. v. Eduard Martiny. Weimar 1836. 8°.

Flourens, Vorlesungen über Befruchtung und Ei-Bildung des Menschen und der Thiere. Deutsch bearbeitet durch Fr. J. Behrend = Biblioth. v. Vorles. d. vorzügl. u. berühmt. Lehrer des Auslandes über Med., Chir. u. Geburtshülfe. Bd. XI. Leipzig 1838. 8°.

Hausmann, U. F., Ueber die Zeugung und Entstehung des wahren weiblichen Eies bei den Säugethieren und Menschen. Hannover 1840. 4°.

Kölliker, Albert, Beiträge zur Kenntniss der Geschlechtsverhältnisse und der Samenflüssigkeit wirbelloser Thiere. Nebst einem Versuch über das Wesen und die Bedeutung der sogenannten Samenthiere. Berlin 1841. 4°.

Kraemer, J. C. A., Observationes microscopicae et experimenta de motu spermatozoorum. Diss. inaug. Gottingae 1842. 8°.

Steenstrup, Joh. Japetus Sm., Ueber den Generationswechsel, oder die Fortpflanzung und Entwickelung durch abwechselnde Generationen. Eine eigenthümliche Form der Brutpflege in den niederen Thierclassen. Uebersetzt von C. H. Lorenzen. Copenhagen 1842. 8°.

— On the alternation of the generations; or the propagation and development of animals through alternate generations: a peculiar form of fostering the young in the lower classes of animals. Translated from the German version of C. H. Lorenzen by George Busk = Publications of the Ray Society. 4. London 1845. 8°.

Grube, E., Ueber die Bildung des thierischen Körpers aus dem Ei. Königsberg 1844. 8°.

Bischoff, Th. L. W., Beweis der von der Begattung unabhängigen periodischen Reifung und Loslösung der Eier der Säugethiere und des Menschen als der ersten Bedingung ihrer Fortpflanzung. Giessen 1844. 4°.

Carus, J. Victor, Zur nähern Kenntniss des Generationswechsels. Beobachtungen und Schlüsse. Leipzig 1849. 8°.

Leuckart, Rudolf, Ueber den Polymorphismus der Individuen oder die Erscheinungen der Arbeitstheilung in der Natur. Ein Beitrag zur Lehre vom Generationswechsel. Giessen 1851. 4°.

Keber, Gotthard August Ferdinand, De spermatozoorum introitu in ovula. Additamenta ad physiologiam generationis. Regiomonti Prussorum 1853. 4°.

Steenstrup, J. J. Sm., Réclamation contre „la génération alternante et la digenèse", communication faite à l'Acad. de Bruxelles par P. J. van Beneden. Extr. des Bull. de la Soc. R. des Sc. 1853. Copenhague 1854. 8°.

Bischoff, Th. L. W., Widerlegung des von Dr. Keber bei den Najaden und Dr. Nelson bei den Ascariden behaupteten Eindringens der Spermatozoiden in das Ei. Mit einem Zusatz von Prof. Dr. Rud. Leuckart. Giessen 1854. 4°.

— Bestätigung des von Dr. Newport bei den Batrachiern und Dr. Barry bei den Kaninchen behaupteten Eindringens der Spermatozoiden in das Ei. Giessen 1854. 4°.

Barry, Martin, Some account of the discoveries of Keber on the porosity of bodies, with confirmations. S.-A. a.: Philosoph. Magazine. 1854. London. 8°.

— Confirmation in two quarters of the discovery by Keber of the penetration of a remarkable body (believed by him to be a spermatozoon) into the ovum of the fresh-water mussel. S.-A. a.: Monthly Journ. of Med. 1855. Edinburgh. 8°.

— Bestätigung einiger neuen mikroskopischen Beobachtungen. Aus dem Englischen übersetzt u. mit Zusätzen versehen von F. Keber. Königsberg 1855. 8°.

Bruch, C., Ueber die Befruchtung des thierischen Eies und über die histologische Deutung desselben. Mainz 1855. 8°.

Siebold, Carl Theodor Ernst v., Wahre Parthenogenesis bei Schmetterlingen und Bienen. Ein Beitrag zur Fortpflanzungsgeschichte der Thiere. Leipzig 1856. 8°.

Claus, C., Generationswechsel und Parthenogenesis im Thierreich. Marburg 1858. 8°.

Siebold, C. Th. E. von, Ueber Parthenogenesis. München 1862. 4°.

Thury, M., Ueber das Gesetz der Erzeugung der Geschlechter bei den Pflanzen, den Thieren und dem Menschen. Aus dem Französ. übersetzt u. mit einer kritischen Bearbeitung hrsgb. v. H. Alex. Pagenstecher. Leipzig 1864. 8⁰.

Mayer, F. J. C., Ueber das Ei der Vögel und der Reptilien. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 32, P. 1. Dresden 1865. 4⁰.

Seidlitz, Georg, Die Parthenogenesis und ihr Verhältniss zu den übrigen Zeugungsarten im Thierreich. Leipzig 1872. 8⁰.

Fol, Hermann, Recherches sur la fécondation et le commencement de l'hénogénie chez divers animaux. S.-A. a. d. Mém. de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève. Genève-Bale-Lyon 1879. 4⁰.

Waldeyer, W., Ueber Karyokinese und ihre Beziehungen zu den Befruchtungsvorgängen. S.-A. a. d. Archiv f. mikrosk. Anat. Bd. 32. Bonn 1888. 8⁰.

Rosenstadt, B., Zur Frage nach den Ursachen, welche die Zahl der Konzeptionen beim Menschen in gewissen Monaten des Jahres regelmässig steigern. S.-A. a. d. Wiener med. Wochenschr. 1889. Nr. 51 u. 52. Wien 1890. 8⁰.

Arenhövel, Wilhelm, Ein interessantes Drillingsei. Ein Beitrag zur Frage der Nachempfängnis. Diss. der med. Fak. Halle-Wittenberg. Halle 1896. 8⁰.

3. Entwicklungsgeschichte (Ontogenie).

A. Bis zur Geburt.

Arantius, Jul. Caes., De humano foetu libellus, a Laurentio Scholzio in lucem editus. Basileae 1579. 8⁰.

Licetus, Fortunius, De perfecta constitutione hominis in utero liber unus. Patavii 1616. 4⁰.

Spigel, Adrian, De formato foetu liber singularis. Epistolae duae anatomicae. Tractatus de Arthritide. Opera posthuma studio Liberalis Cremae edita. Francofurti 1631. 4⁰.

Courvée, Joannes Claudius de la, De nutritione foetus in utero paradoxa. Dantisci 1655. 4⁰.

Spigel, Adrian, Büchlein von der Frucht im Mutter-Leibe: oder Ander Theil derer von Simone Paulli verdeutschten Anatomia. Franckfurt a. M. 1656. 4⁰.

Peyssonel, Joannes, De temporibus humani partus juxta doctrinam Hippocratis tractatus. Lugduni 1666. 8⁰.

Needham, Gualterus, Disquisitio anatomica de formato foetu. Editio altera priori emendatior. Amstelodami 1668. 8⁰.

Kerckring, Theodor, Anthropogeniae ichnographia; sive confirmatio foetus ab ovo usque ad ossificationis principia, in supplementum osteogeniae foetuum. Amstelodami 1671. 4⁰.

Hoboken, Nicolaus, Anatomia secundinae humanae repetita, aucta, roborata, et quadraginta quatuor figuris illustrata. Praemittuntur literae Henr. Eyssonii cum auctoris responsionibus. Ultrajecti 1675. 8⁰.

— Anatomia secundinae vitulinae, quae praeter observatam naturam et constitutionem universae secundinae illius ac partium singularium usum quoque et utilitatem docet. Praemittuntur literae Thom. Bartholini cum auctoris responsionibus. Ultrajecti 1675. 8⁰.

Des-Cartes, Renatus, Tractatus de homine et de formatione foetus. Amstelodami 1677. 4⁰.

— Dasselbe. Cum notis Ludovici de la Forge. Amstelodami 1686. 4⁰.

Drelincurtius, Carolus, Opuscula de foetus humani conceptione, membranis, umbilico, nutritione atque partu. Lugduni Batav. 1685, 1686. 8⁰.

Waldschmid, Wilhelm Huldericus, De Allantoide anatomica exercitatio. Kiliae 1729. 4⁰.

Schurig, Martin, Embryologia historico-medica, hoc est infantis humani consideratio physico-medico-forensis, qua ejusdem in utero nutritio, formatio, sanguinis circulatio, vitalitas seu animatio, respiratio, vagitus et morbi etc. exhibentur. Dresdae et Lipsiae 1732. 4⁰.

Trew, Christoph Jacob, De differentiis quibusdam inter hominem natum et nascendum intercedentibus deque vestigiis divini numinis inde colligendis dissertatio epistolica. Norimbergae 1736. 4⁰.

Sauvages, Frc. de, Embryologia seu dissertatio de fetu, in qua fetus ab adulto differentiae dilucide exponuntur. Monspelii 1753. 4⁰.

Boehmer, Philipp Adolph, Anatome ovi humani foecundati sed deformis trimestri abortu elisi. Dissert. Halae Magdeburg. 1763. 4⁰.

Bose, Ernst Gottlob, Observationes de natura embryonis humani. Lipsiae 1774. 4⁰.

Reuss, August Christian, Novae quaedam observationes circa structuram vasorum in placenta humana et peculiarem hujus cum utero nexum. Tubingae 1784. 4⁰.

Danz, Ferdinand Georg, Grundriss der Zergliederungskunde des ungebornen Kindes in den verschiedenen Zeiten der Schwangerschaft. Mit Anmerkungen von Soemmering. Bd. 1 u. 2. Frankfurt und Leipzig 1792, 1793. 8°.

Herholdt, Johan Daniel, Commentatio de vita in primis foetus humani ejusque morte sub partu. Dissert. Hauniae 1802. 8°.

— Commentation über das Leben, vorzüglich der Frucht im Menschen, und über den Tod unter der Geburt. Aus dem Latein. übersetzt von Joh. Clem. Tode. Kopenhagen 1803. 8°.

Lobstein, J. Friedrich, Ueber die Ernährung des Fötus. Aus dem Französ. übersetzt von Th. Fr. Arn. Kestner. Halle 1804. 8°.

Patzer, Car. Fel., Meletemata quaedam circa connexionem foetus cum matre. Diss. Kiliae 1805. 8°.

Pauls, Joannes Petrus, De respiratione fetus. Diss. inaug. physiologica. Argentorati 1806. 4°.

Müller, Joannes, De respiratione foetus commentatio physiologica. Lipsiae 1823. 8°.

Heinigke, Carolus Gottlob Guilielmus, De functione placentae. Diss. inaug. med. Jenae 1825. 4°.

Rathke, Heinrich, Ueber die Entwickelung der Athemwerkzeuge bei den Vögeln und Säugethieren. Nova Acta Acad. Leop. Carol. Bd. XIV, P. 1. Bonn 1828. 4°.

Baer, Karl Ernst v., Ueber Entwicklungsgeschichte der Thiere. Beobachtung und Reflexion. Th. 1 u. 2. Königsberg 1828, 1837. 4°.

Heins, Carolus Conradus Henricus, De placentae humanae structura et usu. Spec. physiologico-med. inaug. Gottingae 1829. 4°.

Nicolai, Johann August Heinrich, Beschreibung der Knochen des menschlichen Foetus. Ein Beitrag zur Anatomie des Foetus und zur Bestimmung des Alters der Embryonen und des Foetus aus der Beschaffenheit der Knochen. Münster 1829. 4°.

Froriep, Robert, De funiculi umbilicalis defectu commentatio anatomica. Berolini 1832. 8°.

Ritgen, Ferd. Aug., Probefragment einer Physiologie des Menschen, enthaltend die Entwicklungsgeschichte der menschlichen Frucht = Schriften d. Gesellsch. z. Beförd. d. ges. Naturwiss. zu Marburg. Bd. 3. Kassel 1832. 8°.

Rathke, Heinrich, Abhandlungen zur Bildungs- und Entwicklungsgeschichte des Menschen und der Thiere. Theil 1. Leipzig 1832. 4°.

Martin Saint-Ange, G. J., Anatomie analytique. Circulation du sang considérée chez le foetus de l'homme, et comparativement dans le quatre classes d'animaux vertébrés. Paris 1833. Fol.

Jones, Thomas William, Quelques considérations déduites de l'anatomie comparée, relatives à différens points d'ovologie, au mode de communication de la mère à l'enfant, et à la circulation du sang dans le foetus. Thèse. Paris 1834. 4⁰.

Bischoff, Theodor Ludwig Wilhelm, Beiträge zur Lehre von den Eyhüllen des menschlichen Fötus. Bonn 1834. 8⁰.

Valentin, G., Handbuch der Entwicklungsgeschichte des Menschen mit vergleichender Rücksicht der Säugethiere und Vögel. Berlin 1835. 8⁰.

Mayer, Aug. Franz Jos. Karl, Untersuchungen über das Nabelbläschen und die Allantois bei Embryonen vom Menschen und von den Säugethieren. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 17, P. 2. Breslau und Bonn 1835. 4⁰.

Rathke, Heinrich, Zur Morphologie. Reisebemerkungen aus Taurien. Riga und Leipzig 1837. 4⁰.

Reichert, Carl Bogisl., Vergleichende Entwicklungsgeschichte des Kopfes der nackten Amphibien nebst den Bildungsgesetzen des Wirbelthier-Kopfes im allgemeinen und seinen hauptsächlichsten Variationen durch die einzelnen Wirbelthier-Klassen. Königsberg 1838. 4⁰.

— Das Entwickelungsleben im Wirbelthier-Reich. Berlin 1840. 4⁰.

Velpeau, Alf. A. L. M., Histoire anatomique, physiologique et pathologique de l'oeuf humain. Bruxelles 1841. 8⁰.

— Die Embryologie und Ovologie des Menschen, oder beschreibende und iconographische Geschichte der Anatomie und Physiologie des menschlichen Eies. Aus dem Französ. übersetzt von Carl Schwabe. 2. Auflage. Weimar 1841. Fol.

Reichert, K. B., Beiträge zur Kenntniss des Zustandes der heutigen Entwickelungs-Geschichte. Berlin 1843. 8⁰.

Berthold, Arnold Adolph, Ueber das Gesetz der Schwangerschaftsdauer. Göttingen 1844. 4⁰.

Besser, Leopold, De placentae structura ejusque ratione physiologica. Diss. inaug. anatomico-physiologica. Jenae 1845. 8⁰.

Foerster, Joh. Theod. August, De embryone ovi humani secundo graviditatis mense per abortum ex utero extrusi. Diss. inaug. anat. Vimariae 1845. 8⁰.

Erdl, M. P., Die Entwickelung des Menschen und des Hühnchens im Eie zur gegenseitigen Erläuterung nach eigenen Be-

obachtungen zusammengestellt. Bd. I. Entwickelung der Leibesform. Th. 1, 2. Leipzig 1845, 1846. 4⁰.
Langenbeck, Max, Untersuchungen über die Allantois. Göttingen 1847. 4⁰.
Gutherz, Simson, Die Respiration und Ernährung im Fötalleben. Jena 1849. 8⁰.
Remak, Robert, Untersuchungen über die Entwickelung der Wirbelthiere. Hft. 1—3. Berlin 1850—1855. Fol.
Mauer, Fridericus, Cur uno ovo concepto placenta duplicata oriatur. Diss. inaug. med. Jenae 1854. 8⁰.
Moeller, Rudolf, Quales secundinarum et foetuum pondera inter se rationes habeant. Diss. inaug. Rudolphopoli 1858. 8⁰.
Schwartz, Hermann, Die vorzeitigen Athembewegungen. Ein Beitrag zur Lehre von den Einwirkungen des Geburtsactes auf die Frucht. Leipzig 1858. 8⁰.
Schultze, Bernhard Sigmund, Das Nabelbläschen, ein constantes Gebilde in der Nachgeburt des ausgetragenen Kindes. Leipzig 1861. 4⁰.
Rathke, Heinrich, Entwicklungsgeschichte der Wirbelthiere. Mit einem Vorwort von A. Kölliker. Leipzig 1861. 8⁰.
Kölliker, Albert, Entwicklungsgeschichte des Menschen und der höheren Thiere. 1. Hälfte. Leipzig 1861. 8⁰.
Dursy, Emil, Zur Entwicklungsgeschichte des Kopfes des Menschen und der höheren Wirbelthiere. Mit Atlas. Tübingen 1869. 8⁰ u. 4⁰.
Lahs, Heinrich, Zur Kenntniss der Wirkungen der Lageveränderungen der Frucht innerhalb des Fruchtwassers. S.-A. a. d. Schriften d. Ges. z. Beförd. d. ges. Naturw. zu Marburg Bd. 10. Cassel 1873. 8⁰.
Wernicke, Robert, Zur Physiologie des embryonalen Herzens, s. Samml. physiol. Abhandl. Bd. I. Jena 1876. 8⁰.
Fehling, H., Beiträge zur Physiologie des placentaren Stoffverkehrs. S.-A. a. d. Archiv f. Gynäkologie. Bd. XI. Leipzig 1877. 8⁰.
— Ueber die physiologische Bedeutung des Fruchtwassers. S.-A. a. d. Archiv f. Gynäkologie. Bd. XIV. Berlin 1879. 8⁰.
Kollmann, J., Die menschlichen Eier von 6 mm Grösse. S.-A. a. d. Archiv f. Anat. u. Physiol. Jahrg. 1879. Berlin 1879. 8⁰.
Hertwig, O. und R., Studien zur Blättertheorie. Hft. 1—4. Jena 1879—1881. 8⁰.
Kollmann, J., Ueber Verbindungen zwischen Coelom und Nephridium, s. Festschr. z. Feier d. 300jähr. Bestehens der Univers. zu Würzburg. Basel, Genf, Lyon 1882. 4⁰.

Bambeke, Ch. van, Contributions à l'histoire de la constitution de l'oeuf. I. Rapport médical de la vésicule germinative avec la périphérie du Vitellus. II. Élimination d'éléments nucléaires dans l'oeuf ovarien de Scorpaena Scrofa L. S.-A. a. d. Bull. de l'Acad. Roy. d. Sc. de Belgique. Sér. III, T. VI u. XXV. Bruxelles 1883. 1893. 8⁰.

Albrecht, [Ueber die Entstehung der Oberlippe]. S.-A. a. d. Comptes rendus de la 8me sess. du Congrès périod. internat. d. scienc. méd. Copenhague 1884. 8⁰.

Bambeke, Charles van, Contribution pour servir à l'histoire de la vésicule germinative. S.-A. a. d. Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique. Sér. III, T. 11. 1886. Bruxelles 1886. 8⁰.

Kaczander, Julius, Ueber die Beziehungen des Medullarrohres zu dem Primitivstreifen. S.-A. a. d. Med. Jahrbüchern. N. F. Jahrg. 1886. Wien 1886. 8⁰.

Carini, Antonio, Zur Lehre über die Reife der Eier. S.-A. a. d. Med. Jahrbüchern. N. F. 1886. Wien 1886. 8⁰.

Waldeyer, W., Ueber den Placentarkreislauf des Menschen. S.-A. a. d. Sitzungsber. der kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. 1887. [Berlin] 1887. 4⁰.

Preuschen, Franz von, Die Allantois des Menschen. Eine entwicklungsgeschichtliche Studie auf Grund eigener Beobachtungen. Wiesbaden 1887. 8⁰.

Schwarz, Emil, Ueber embryonale Zelltheilung. S.-A. a. d. Med. Jahrbüchern. N. F. Jahrg. 1888. Wien 1888. 8⁰.

Putelli, Feruccio, Ueber einige Verklebungen im Gebiete des Kehlkopfes des Embryos. S.-A. a. d. Med. Jahrbüchern. N. F. Jahrg. 1888. Wien 1888. 8⁰.

Waldeyer, W., Bemerkungen über den Bau der Menschen- und Affen-Placenta. S.-A. a. d. Archiv f. mikrosk. Anat. Bd. 35. Bonn 1890. 8⁰.

Stuart, T. P. Anderson, A mode of demonstrating the developing membranes in the chick. S.-A. a. d. Journ. of Anat. & Physiol. Vol. 25. London 1890. 8⁰.

Kollmann, J., Die Rumpfsegmente menschlicher Embryonen von 13 bis 35 Urwirbeln. S.-A. a. d. Archiv f. Anat. u. Physiol. Anatom. Abtheil. 1891. Berlin 1891. 8⁰.

Klautsch, Alexander, Ueber ungleich entwickelte Zwillinge. Diss. der med. Fak. Halle-Wittenberg. Halle a. S. 1892. 8⁰.

Vollmer, Fritz, Ueber die Konstanz der Kinderlagen bei wiederholten Geburten. Diss. der med. Fak. Halle-Wittenberg. Halle a. S. 1895. 8⁰.

Schenk, S. L., Lehrbuch der Embryologie des Menschen und der Wirbelthiere. 2. Aufl. Wien und Leipzig 1896. 8°.

Kautzsch, Wilhelm, Ueber Obliteration der foetalen Gefässe. Diss. d. med. Fak. Halle-Wittenberg. Halle 1896. 8°.

B. Nach der Geburt.

Dornavius, Caspar, Mathusala vivax, hoc est: De causis longaevitatis patrum primigeniorum dissertatio. Hanoviae 1619. 4°.

Wechtler, Joannes Conradus, Homo oriens et occidens duobus actibus et libris in scenam publicam ita datus et productus, ut primus primum ab infimis principiis ad summam perfectionem usque assurgentem, secundus vero secundum ab hoc perfectionis statu ad corruptionem cineresque delabentem complectatur. Accedit in fine appendix brevissima de statu animae separatae ex lumine naturae deducta. Francofurti ad Moenum 1659. Fol.

Büchner, Andreas Elias, Cur foeminae, licet corpore debiliores, eundem vitae terminum cum viris attingant. Diss. inaug. med. Halae Magdeburgicae 1745. 4°.

Kraus, Carolus Christianus, Dissertatio longam hominum antediluvianorum vitam a dubiis vindicans causasque eam praestantes expendens. Editio II. Lipsiae 1793. 8°.

Seiler, Burcard Wilhelm, Anatomiae corporis humani senilis specimen. Dissert. Erlangae 1799. 8°.

Wesener, Franciscus Wilhelmus, Specimen historiae hominis varias ejus vitae periodos complectentis physiologico-pathologicum. Diss. inaug. med. Wirceburgi 1804. 8°.

Ritter, Georgius Henricus, De naturali organismi humani decremento. Diss. inaug. Kiliae 1819. 8°.

Schmidt, Carl Friedrich Anton, Organisations-Metamorphose des Menschen. Inaug.-Abhandl. Würzburg 1824. 8°.

Burdach, Karl Friedrich, Die Zeitrechnung des menschlichen Lebens. Leipzig 1829. 8°.

Mettenheimer, Carl, Sectiones longaevorum. Eine Zusammenstellung und Uebersetzung der Berichte über die ältesten Menschen, die einer anatomischen Untersuchung unterworfen worden sind, nebst erläuternden Anmerkungen. Francfurt a. M. 1863. 8°.

C. Pathologische Entwicklungsgeschichte, Missbildungen s. Medicin, Pathologische Anatomie.

4. Physiologie der Geburt.

Vgl. auch Medicin: Geburtshilfe.

Bakker, G., Icon pelvis femineae nec non schemata capitis et trunci infantilis charta mobili expressa, cum descriptione. Groningae 1816. Fol.

Kummer, Ernestus Eduardus, Brevis partus humani normam omnino servantis historia. Diss. inaug. medico-obstetricia. Jenae 1822. 4⁰.

Witthauer, R., De causa partum prima movente. Diss. inaug. medico-chir. Jenae 1851. 8⁰.

Lahs, Heinrich, Zur Mechanik der Geburt. Versuch einer Erklärung von unter der Geburt bei normalen Schädellagen an Uterus und Frucht beobachteten Veränderungen. Marburg 1869. 8⁰.

— Die „Beiträge zur physiologischen Geburtskunde" von Dr. Friedr. Schatz beurtheilt. S.-A. [Marburg 1872.] 8⁰.

— Die Geburt mit unterbrochenem allgemeinen Inhaltsdruck, die pathologische Geburt. S.-A. a.: Schriften d. Ges. zur Beförd. d. ges. Naturwiss. zu Marburg. Bd. 10. Cassel 1874. 8⁰.

— Die Theorie der Geburt (Physiologie und allgemeine Pathologie). Bonn 1877. 8⁰.

Werth, Richard, Die Physiologie der Geburt. S.-A. a. d. Handbuch der Geburtshülfe, hrsgb. v. P. Müller. I. Stuttgart 1888. 8⁰.

Ziegler, Ernst, Beiträge zum Mechanismus der physiologischen Placentarlösung. Diss. d. med. Fakult. Halle-Wittenberg. Halle a. S. 1895. 8⁰.

5. Phylogenie.

Becker, Johann Hermann, De adulteriis brutorum sive de confusione specierum, brutis ab hominibus proh! imperata. Diss. Rostochii 1731. 4⁰.

Goldfuss, Georg August, Ueber die Entwicklungsstufen des Thieres. Nürnberg 1817. 8⁰.

Notter, Fridericus, De qualitatibus parentum in sobolem transeuntibus, praesertim ratione rei equariae. Diss. inaug. med. Tubingae 1827. 4⁰.

Ritgen, Ferdinand August, Ueber die Aufeinanderfolge des ersten Auftretens der verschiedenen organischen Gestalten. Schriften d. Gesellsch. z. Beförd. der ges. Naturw. zu Marburg. Bd. II, 3. Marburg 1828. 8⁰.

Reichenbach, H. P. D., Ueber die Entstehung des Menschen. Ein kleiner Beitrag zur Anthropologie und Philosophie. Altona 1854. 8⁰.

Ploss, H., Ueber die das Geschlechtsverhältniss der Kinder bedingenden Ursachen. S.-A. a. d. Monatsschr. f. Geburtskunde u. Frauenkrankheiten. Bd. 12. Berlin 1859. 8⁰.

Beneden, P. J. van, De l'homme et de la perpétuation des espèces dans les rangs inférieures du règne animal. S.-A. a. d. Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique. Sér. 2. T. 5. Bruxelles 1859. 8⁰.

Darwin, Charles, Ueber die Entstehung der Arten im Thier- und Pflanzen-Reich durch natürliche Züchtung, oder Erhaltung der vervollkommneten Rassen im Kampfe ums Daseyn. Nach der 2. Aufl. mit einer geschichtlichen Vorrede u. anderen Zusätzen übersetzt u. mit Anmerk. versehen von H. G. Bronn. Stuttgart 1860. 8⁰.

[**Pictet**, F. J.], Sur l'origine de l'espèce par Charles Darwin. S.-A. a. d. Archives des Sciences de la Biblioth. univers. 1860. Genève 1860. 8⁰.

Köstlin, Otto, Ueber die Unveränderlichkeit der organischen Species. Programm. Stuttgart 1860. 4⁰.

Lütken, Chr., Forvandlingerne i Dyreriget. S.-A. a.: Tidskr. f. popul. Fremstillinger af Naturvid. 2. Raekke, Bd. 3 u. 4. Kjöbenhavn 1861—1862. 8⁰.

Reuss, [A. E.], Ueber die Theorie von der Umbildung der Species. S.-A. a. d. Zeitschr. Lotos. 1862. Prag 1862. 8⁰.

Huxley, Thomas Henry, Zeugnisse für die Stellung des Menschen in der Natur. 3 Abhandlungen: Ueber die Naturgeschichte der menschenähnlichen Affen. Ueber die Beziehungen des Menschen zu den nächstniederen Thieren. Ueber einige fossile menschliche Ueberreste. Uebersetzt von J. V. Carus. Braunschweig 1863. 8⁰.

— Evidence as to man's place in nature. London 1863. 8⁰.

Stroux, Heinr., Ueber Darwin's Theorie von der Entstehung der Arten im Thier- und Pflanzenreich. Programm. Eupen 1864. 4⁰.

Jäger, Gustav, Zoologische Briefe. Lief. 1. Wien 1864. 8⁰.

Vogt, Carl, Lectures on man: his place in creation, and in the history of the earth, ed. by James Hunt. London 1864. 8⁰.

Löwenthal, Eduard, Herr Schleiden und der Darwin'sche Arten-Entstehungs-Humbug. Nebst einem Anhange: Sechs Thesen für die künftige Philosophie und Naturforschung. Berlin 1864. 8⁰.

Besnard, Anton Franz, Altes und Neues zur Lehre über die organische Art (Species). Eine gedrängte Zusammenstellung des bis jetzt Erschienenen. Regensburg 1864. 8⁰.

Nägeli, Carl, Entstehung und Begriff der naturhistorischen Art. 2. Aufl. München 1865. 8⁰.

Pokorny, A., Ueber den naturgeschichtlichen Artbegriff. Ein Vortrag. Wien 1867. 8⁰.

Burchard, Darwinismus und Verwandtes. Programm. Bückeburg [1867]. 4⁰.

Weismann, August, Ueber die Berechtigung der Darwinschen Theorie. Leipzig 1868. 8⁰.

Wagner, Moritz, Die Darwin'sche Theorie und das Migrationsgesetz der Organismen. Leipzig 1868. 8⁰.

Schumann, A., und P. **Gleisberg**, Antigeorgica. Letztes Wort in der Vogt'schen Streitfrage. Hrsgb. v. d. Gesellsch. f. Botan. u. Zoolog. Dresden 1868. 8⁰.

[**Pictet**, F. J.], De la variation des animaux et des plants sous l'action de la domestication par M. Ch. Darwin. (Traduit de l'anglais par M. J. J. Moulinié et accompagné d'une préface de M. Ch. Vogt. 2 Vol.) Tiré des Archives d. Sciences de la Biblioth. univers. 1869. Genève 1869. 8⁰.

Preyer, W., Der Kampf um das Dasein. Bonn 1869. 8⁰.

Berendt, G., Die Theorie Darwin's und die Geologie. Gütersloh [1870]. 8⁰.

Wigand, A., Ueber Darwins Hypothese Pangenesis. S.-A. a. d. Schriften d. Gesellsch. z. Beförd. d. ges. Naturw. Bd. 9. Marburg 1870. 8⁰.

Seidlitz, Georg, Die Darwin'sche Theorie. 11 Vorlesungen über die Entstehung der Thiere und Pflanzen durch Naturzüchtung. Dorpat 1871. 8⁰.

Mivart, St. Georg, On the genesis of species. Ed. II. London and New-York 1871. 8⁰.

Askenasy, E., Beiträge zur Kritik der Darwin'schen Lehre. Leipzig 1872. 8⁰.

Wigand, Albert, Die Genealogie der Urzellen als Lösung des Descendenz-Problems, oder die Entstehung der Arten ohne natürliche Zuchtwahl. Braunschweig 1872. 8⁰.

Braun, A., Ueber die Bedeutung der Entwicklung in der Naturgeschichte. Berlin 1872. 8⁰.

Schmidt, Oscar, Die Anwendung der Descendenzlehre auf den Menschen. Leipzig 1873. 8⁰.

Möbius, Karl, Die Bildung und Bedeutung der Artbegriffe in der Naturgeschichte. S.-A. a. Bd. 1 d. Schriften des naturw. Ver. f. Schleswig-Holstein. Kiel 1873. 8°.

Mivart, St. Georg, Man and apes, an exposition of structural resemblances and differences bearing upon questions of affinity and origin. London 1873. 8°.

Claus, C., Die Typenlehre und E. Haeckel's sog. Gastraea-Theorie. Wien 1874. 8°.

Brown-Séquard, Faits nouveaux établissant l'extrême fréquence de la transmission, par hérédité, d'états organiques morbides, produits accidentellement chez des ascendants. S.-A. a. d. Comptes rendus de l'Acad. des sc. [Paris 1882.] 4°.

Kollmann, J., Ueber gemeinsame Entwicklungsbahnen der Wirbelthiere. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. Bd. 41. [Leipzig 1884.] 8°.

Zacharias, Otto, Experimentelle Untersuchungen über Pseudopodienbildung. S.-A. a. d. biolog. Centralbl. Bd. 5. [Erlangen] 1885. 8°.

Bambeke, Charles van, Pourquoi nous ressemblons à nos parents. S.-A. a. d. Bull. de l'Acad. Roy. de Belgique. Sér. 3, T. 10. Bruxelles 1885. 8°.

Albrecht, Paul, Ueber die cetoide Natur der Promammalia. S.-A. a. d. Anatom. Anzeiger. Jahrg. 1. [Jena] 1886. 8°.

Huppert, Ueber die Erhaltung der Arteigenschaften. Prag 1896. 8°.

Nachträge zu Band II (Lieferung 4—8)

bis zum 31. März 1898.

(Nicht berücksichtigt sind die Ergänzungen und Fortsetzungen der in Lieferung 4 bis 8 bereits aufgenommenen Werke und Zeitschriften.)

II. Geographie. Ethnographie.

a. Allgemeine Geographie.

I. Allgemeine Schriften.

1. Bibliographie.

S. 1. **Brose**, Maximilian, Die deutsche Koloniallitteratur von 1884—1895. Mit einem Anhang: Verzeichniss von Werken, die sich auf fremdländische Kolonien beziehen und in der Bibliothek der deutschen Kolonialgesellschaft vorhanden sind, hrsgb. von der deutschen Kolonialgesellschaft. Berlin 1897. 8⁰.

2. Begriff, Methode, Werth der Geographie, Verhältniss zu anderen Wissenschaften.

S. 2. **Gruber**, Christian, Ueber die genetische Behandlung der Geographie an realistischen Mittelschulen. Nach einem in der geographischen Abteilung des Nürnberger Naturforschertages gehaltenen Vortrage. 1893. 8⁰.

6. Periodische Schriften.

C. Versammlungen.

S. 5. **Institut** colonial international.
Compte-rendu des séances tenues à Bruxelles les 28 et 29 Mai 1894, précédé des statuts et réglement. Bruxelles 1894. 8⁰.

Friederichsen, L., Der sechste internationale Geographen-Kongress in London (26. Juli—3. August 1895). S.-A. a. d. Mittheilungen d. geograph. Gesellschaft in Hamburg 1895. 8°.

II. Reisen.

1. Ueber den Nutzen des Reisens, Anleitungen zum Reisen.

S. 5. [**Thomas**, Fr.,] Nicol als Reisebegleiter. [Ohrdruf 1872.] 8°.

3. Einzelne Reisen oder zusammenhängende Beschreibungen mehrerer Reisen desselben Mannes.

A. Weltumsegelungen.

S. 13. **Tilesius**, Naturhistorische Früchte der ersten Kaiserlich-Russischen unter dem Kommando des Herrn v. Krusenstern glücklich vollbrachten Erdumseglung. St. Petersburg 1813. 4°.

S. 14. **Seemann**, Berthold, The botany of the voyage of H. M. S. Herald under the command of Capitain Henry Kellet during the years 1845—1851. London 1852—1857. 4°.

Zoology, The, of the voyage of H. M. S. Herald under the command of Captain Henry Kellett during the years 1845—1851. Ed. by Edward Forbes. Vertebrals including fossil Mammals by John Richardson. London 1854. 4°.

V. Physische Geographie.

3. Das Wasser. Hydrographie.

B. Hydrographie des Meeres. Oceanographie.

a. Allgemeine Oceanographie.

I. Gesammtdarstellungen.

S. 32. **Neptunia**. Rivista nazionale per gli studi oceanografici e le industrie aquicole. Direttore D. Levi-Morenos. Anno VIII, No. 1. Venezia 1893. 8°.

II. Einzelschriften.

S. 32. **Bernoulli**, Christoph, Ueber das Leuchten des Meeres, mit besonderer Hinsicht auf das Leuchten thierischer Körper. Göttingen 1803. 8°.

b. Specielle Oceanographie.

II. Nord- und Ost-See.

S. 35. **Meeresuntersuchungen**, Wissenschaftliche, hrsgb. von der Kommission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel und der Biologischen Anstalt auf Helgoland. [Voraus geht: (Jahres-) Bericht der wissensch. Commission etc.] N. F. Bd. 1, 2. Kiel und Leipzig 1895, 1897. 4°.

Kart over havbankerne langs den Norske Kyst. Udgivet af den geografiske Opmaaling fra Stadt til Harö. 4 Bl. fra Stadt til Smöten 2 Bl. Kristiania 1870, 1873. Fol.

Fiskekart over den indre del af Vestfjorden i Lofoten. Udgived af den geografiske Opmaaling 5 Bl. Kristiania 1886. Fol.

Fiskekart over Varangerfjorden. Udgivet af Norges geografiske Opmaaling. Maatestock 1 : 100 000. 3 Bl. Kristiania 1887. Fol.

S. 36. **Karsten**, G., Die physikalischen Beobachtungen an den Stationen. Ueber die bisherigen Ergebnisse und über fernere Aufgaben zur Physik der deutschen Meere. S.-A. a.: Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, hrsgb. von der Kommission zur Untersuchung der deutschen Meere in Kiel und der Biologischen Anstalt auf Helgoland. N. F. 1. Bd. 2. Hft. Kiel 1896. 4°.

IV. Indischer und Stiller Ocean.

S. 36. **Schott**, Gerhard, Oberflächen-Temperaturen und Strömungen in den ostasiatischen Gewässern. Dissert. Altona 1891. 4°.

C. Hydrographie der Binnenwässer.

b. Stehende Gewässer (Seen, Teiche).

S. 37. **Zschokke**, F., Die biologische Station zu Plön nach den Forschungsberichten. Th. 2 u. 3. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Bd. XV, Nr. 10. 1895. Erlangen. 8°.

Müller, Otto, Die Bacillariaceen im Plankton des Müggelsees bei Berlin. Aus der biologischen Station des deutschen Fischerei-Vereins am Müggelsee. S.-A. a. d. Zeitschrift für Fischerei und deren Hülfswissenschaften. 1895. Hft. 6. 4°.

b. Specielle Geographie.

I. Europa.

1. Europa i. A. oder mehrere Länder.

B. Reisen.

S. 48. **Hergt**, Gustav, Die Nordlandfahrt des Pytheas. Dissert. der philos. Fakult. Halle-Wittenberg. Halle a. S. 1893. 8⁰.

2. Deutschland.

A. Deutschland i. A. oder grössere Theile davon. Preussen i. A.

a. Gesellschaftsschriften.

Lübeck.

S. 50. **Geographische Gesellschaft und Naturhistorisches Museum.** Mittheilungen, hrsgb. von Aug. Sartori. II. Reihe. Hft. 1—11. Lübeck 1890—1896. 4⁰.

d. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

S. 53. **Morren**, Edouard, Souvenirs d'Allemagne. Aout—Septembre 1864. S.-A. a.: Bulletin de la Fédération. 1864. Gand 1865. 8⁰.

B. Norddeutschland. Oestlicher Theil (die preussischen Provinzen Ost- und West-Preussen, Posen, Schlesien, Brandenburg, Pommern und Schleswig-Holstein; beide Mecklenburg).

a. Karten.

S. 54. **Höhenschichtenkarte** Ost- und Westpreussens in 1:300000. Farbendruck, bearbeitet von Jentzsch und G. Vogel. Bl. 1—3. Hrsgb. von der Physikalisch-oekonomischen Gesellschaft. Königsberg 1891. Fol.

b. Schriften.

S. 56. **Litteratur**, Die landeskundliche, der Provinzen Ost- und Westpreussen; gesammelt und herausgegeben von der Königsberger geographischen Gesellschaft. Hft. 1. Allgemeine Darstellungen und allgemeine Karten. Königsberg 1892. 8⁰.

Stieda, Ludwig, Mittheilungen über Watson's Reisejournale aus den Jahren 1798 und 1801 [über Ostpreussen]. S.-A. 1892. 8°.

Gerling, Ein Ausflug nach den ostholsteinischen Seen, verbunden mit Exkursionen zum Diatomeensammeln. S.-A. a. d. Natur. Halle a. S. 1893. 8°.

Lorenzen, A. P., Litteratur-Bericht für Schleswig-Holstein, Hamburg und Lübeck. 1892. Beilage zur „Heimat". Kiel 1893. 8°.

C. Norddeutschland. Mittlerer Theil. (Provinz Sachsen, Kgr. Sachsen, Thüringische Staaten, Anhalt, Braunschweig.)

b. Schriften.

S. 60. **Schlüter**, Otto, Siedlungskunde des Thales der Unstrut von der Sachsenburger Pforte bis zur Mündung. Dissert. der philos. Fakult. Halle-Wittenberg. Halle a. S. 1896. 8°.

E. Süddeutschland. Westliche Hälfte. (Elsass-Lothringen, Bayerische Pfalz, Baden, Württemberg, Hohenzollern, Hessen südl. Theil.)

b. Schriften.

S. 63. **Lepsius**, Richard, Der Rheinstrom und seine Ueberschwemmungen. Rede. Darmstadt 1895. 4°.

Mehlis, C., Der Drachenfels bei Dürkheim a. d. H. Beitrag zur Pfälzischen Landeskunde. Abth. I u. II. Ausgabe der Pollichia und des Altertumsvereins für den Kanton Dürkheim. Neustadt a. d. H. 1894, 1897. 8°.

F. Süddeutschland. Oestliche Hälfte. (Bayern ausser der Pfalz.)

b. Schriften.

S. 63. **Gruber**, Chr., Das Münchener Becken. Ein Beitrag zur physikalischen Geographie Südbayerns. Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. Bd. I. Hft. 4. Stuttgart 1885. 8°.

— Ueber das Quellgebiet und die Entstehung der Isar. Orographische und hydrologische Studien aus dem mittleren Karwendel. S.-A. a. d. Jahresbericht der Geographischen Gesellschaft zu München pro 1887. München 1887. 8°.

Gruber, Chr., Die Isar nach ihrer Entwicklung und ihren hydrologischen Verhältnissen. — Wissenschaftliche Beilage zum 21. Jahresbericht der städtischen Handelsschule in München. 1889. 8°.

— Die Bedeutung der Isar als Verkehrsstrasse. — Wissenschaftliche Beilage zum 22. Jahresbericht der Handelsschule zu München. 1890. 8°.

— Die geographische Erforschung Altbayerns in der zweiten Hälfte des 18. Jahrhunderts. Ein Beitrag zur Geschichte der deutschen Landes- und Volkskunde. S.-A. a. d. Festschrift zur Feier des 25jährigen Bestandes der Handelsschule zu München. 1893. 8°.

— Die landeskundliche Erforschung Altbayerns im 16., 17. und 18. Jahrhundert. S.-A. a. d. Forschungen zur deutschen Landes- und Volkskunde. 8. Bd. 4. Hft. Stuttgart 1894. 8°.

G. Einzelne Städte. Pläne, Topographien, Chroniken.

S. 64. **Braunschweig** im Jahre 1897. Festschrift, den Theilnehmern an der 69. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte gewidmet von der Stadt Braunschweig, hrsgb. von Rudolf Blasius. Braunschweig 1897. 4°.

S. 68. **Lübeck**. Festschrift, den Theilnehmern der 67. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte gewidmet von dem ärztlichen Verein und dem naturwissenschaftlichen Verein zu Lübeck. Lübeck 1895. 4°.

4. Belgien, Kgr.

A. Gesellschaftsschriften.

Antwerpen.

S. 70. **Société royale de géographie d'Anvers.**
Mémoires. T. 1—4. Anvers 1879—1895. 8°.

10. Grossbritannien und Irland, Kgr.

A. Gesellschaftsschriften.

London.

S. 75. **Royal geographical Society of London.**
Journal. Vol. 1—50. Generalindex zu Vol. 1—10, 11—20. London 1832—1880. 8°.

Journal. The geographical. Including the Proceedings of the Royal geographical Society. Vol. 1—10. London 1893—1897. 8°.

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

S. 76. **Frauenfeld**, Georg Ritter v., Bericht über eine Sammelreise durch England, Schottland, Irland und die Schweiz in den Sommermonaten des Jahres 1865. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Jahrg. 1865. 8°.

11. Italien, Kgr.

B. Karten.

S. 77. **Carta** corografica del regno d'Italia e delle regioni adjacenti in 35 fogli alla scala di 1:500000 (es fehlen Fol. 4, 5, 10, 15, 21, 32). 1889. Fol.

E. Einzelne Städte.

S. 82. **Turin.** Baruffi, G. F., Dell' aqua protabile in Torino. S.-A. a.: Gazzetta Piemontese. No. 283. Torino 1854. 8°.

16. Niederlande, Kgr. (Allein oder in Verbindung mit Belgien oder Luxemburg.)

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

S. 83. **Cannegieter**, Henricus, De Brittenburgo, matribus Britis, Britannica herba, Brittia Procopio memorata, Britannorumque antiquissimis per Galliam et Germaniam sedibus. Huic accedunt ejusdem notae atque observationes ad Abrahami Muntingii Dissertationem Historico-medicam de vera antiquorum herba Brittannica. Hagae Comitum 1734. 4°.

Nomina geographica Neerlandica. Geschiedkundig Onderzoek der Nederlandsche aardrijkskundige Namen, oonder Redactie van J. Dornseiffen . . . uitgegeven door het Nederlandsch Aardrijkskundig Genootschap. Deel I. 2. Aufl. Amsterdam, Utrecht 1885. Deel II, III. Leiden 1892, 1893. 8°.

E. Einzelne Städte.

S. 84. **Tholen.** Hollestelle, A., Geschiedkundig Beschrijving van Tholen en omstreken. Middelburg 1897. 8°.

17. Oesterreich-Ungarn.

A. Oesterreich, Kaiserth.

e. Kärnthen, Hrzth.; Krain, Hrzth.; Salzburg, Hrzth.; Steiermark, Hrzth.; Tirol, Gef. Grafsch.; Vorarlberg, Gef. Grafsch.

III. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

S. 88. **Hartl,** Heinrich, In Kals und auf dem Grossglockner. S.-A. a. d. Oesterreichischen Touristen-Zeitung. Jahrg. 1882. 2. Bd. Nr. 8. Wien 1882. 4°.

Petersen, Theodor, Der Schwabenkopf im Kaunsergrat. S.-A. a. d. Zeitschrift des Deutsch-Oesterr. Alpenvereins. 1893. 8°.

— Quer durch die Oetzthaler Alpen. S.-A. a.: Vom Fels zum Meer. Halbhft. 24. 1892/93. Stuttgart, Berlin, Leipzig 1893. 4°.

Frischauf, Johannes, Die Erschliessung der Sannthaler Alpen. Festschrift anlässlich des Strassenbaues im oberen Sannthale. Graz 1895. 4°.

B. Die Länder der Ungarischen Krone.

a. Ungarn (nebst Siebenbürgen), Kgr. Die Länder der Ungarischen Krone i. A.

S. 90. **Schuller,** Friedrich, Volksstatistik der Siebenbürger Sachsen. Dissert. d. phil. Fak. Halle-Wittenberg. Halle 1895. 8°.

Toula, Franz, Ueber den Durchbruch der Donau durch das Banater Gebirge. Vortrag des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. Jahrg. 35. Wien 1895. 8°.

D. Einzelne Städte.

S. 90. **Kerz.** Reissenberger, Ludwig, Die Kerzer Abtei. Hrsgb. vom Ausschuss des Vereins f. Siebenbürgische Landeskunde. Hermannstadt 1894. 4°.

S. 91. **Prag.** Mappy staré Prahy k letům 1200, 1348 a 1419. Slóžil W. Wladinoy Tomek (Karten des alten Prag i. d. J. 1200, 1348 u. 1419. Gez. v. W. Wlad. Tomek). w Praze 1892. Fol.

20. Russland, Kaiserth.

A. Gesellschaftsschriften.

Odessa.

S. 93. **Club Alpin de Crimée.**
Bulletin (Zapiski) Livr. 1—6. Odessa 1891—1896. 8°.

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

S. 96. **Stieda,** Ludwig, Ueber ein Reisehandbuch des vorigen Jahrhunderts. Vortrag. S.-A. a. Nr. 79 der Neuen Dorpatschen Zeitung. 1874. Dorpat 1874. 8°.

21. Schweden und Norwegen, Kgr.

D. Reisen. Physikalische und politisch-statistische Geographie.

S. 98. **Thunberg,** Carol. Pet., Observationes nonnullae in historiam naturalem Smolandiae. Upsaliae 1802. 4°.

S. 99. **Frauenfeld,** Georg Ritter v., Bericht über eine Reise durch Schweden und Norwegen im Sommer 1863. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1863. 8°.

22. Schweiz. Frstth. Lichtenstein. Alpen i. A.

A. Gesellschaftsschriften.

S. 101. **Alpina,** Mittheilungen des Schweizer Alpen-Club. Bulletin officiel du Club Alpin Suisse. Jahrg. 1—5. Zürich 1893—1897. 4°.

D. Reisen. Physische und politisch-statistische Geographie.

S. 104. **Beiträge,** Naturgeschichtliche, zur Kenntniss der Umgebungen von Chur. Als Erinnerung an die 57. Versammlung der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft hrsgb. v. d. naturforschenden Gesellschaft Graubündens. Chur 1874. 8°.

S. 106. **Toula**, Franz, Die Gletscherlawine an der Altels und der Schwund des Karlseisfeldes am Dachstein. Vortrag des Ver. z. Verbreit. naturwissensch. Kenntn. in Wien. Jahrg. 36. Wien 1896. 8⁰.

II. Africa.

2. Nord-Africa.

A. Westküste mit dem Hinterlande und den vorliegenden Inseln.

S. 113. **Semon**, Richard, Bericht über die Expedition im westlichen Sudan. o. O. u. J. 8⁰.

Meyer, Hans, Die Insel Tenerife. Wanderungen im canarischen Hoch- und Tiefland. Leipzig 1896. 8⁰.

III. America.

2. Nord-America.

D. Vereinigte Staaten.

c. Schriften.

S. 137. **Hilgard**, E. W., Reports of examinations of waters, water supply, and related subjects, during the years 1886—1889. Advance sheets from the combined Reports for 1888 and 1889. Sacramento 1889. 8⁰.

E. Mittel-America.

b. Mexico.

S. 139. **Boletin** de la Sociedad de Geografia y Estadistica de la republica Mexicana. Epoca III, T. 6, No. 4—9; Epoca IV, T. 1, No. 1—4, T. 2. Mexico 1887—1894. 8⁰.

3. Süd-America.

A. Süd-America i. A.

b. Schriften.

S. 142. **Humboldt**, Alex. de, et Aimé **Bonpland**, Voyage de Humboldt et Bonpland. Pt. VI. Botanique. Synopsis plantarum, aequinoctialium orbis novi, auctore Carl Sigism. Knuth. T. I—III. Paris 1822—1824. 8⁰.

Haack, Hermann, Die mittlere Höhe von Südamerika. Dissert. d. philos. Fak. Halle-Wittenberg. Halle 1896. 8⁰.

B. Guayana, Venezuela, Colombia, Ecuador.

a. Gesellschaftsschriften.

S. 142. **Caracas.** Boletin de la riqueza publica de los Estados Unidos de Venezuela. Organo del Ministerio de Fomento. Año II, III, T. III, IV, No. 41—57. Caracas 1892, 1893. 4°.

— Annuaire statistique des États Unis de Venezuela. 1894. Caracas 1896. 8°.

b. Schriften.

S. 143. **Exposicion** que el Ministro de fomento presenta al Jefe del poder ejecutivo nacional en 1893. Caracas 1893. 4°.

C. Peru, Bolivia, Chile.

c. Schriften.

S. 144. **Ochsenius**, Karl, Aus einer Reise in die Cordilleren Süd-Chilis. S.-A. a. d. Bremer Sonntagsblatt. 6. Jahrg. 1858. Nr. 21. 4°.

— Eine chilenische Badereise. S.-A. a. d. Weser-Zeitung, Bremen 1859, Morgen-Ausgabe, Nr. 4708. 8°.

Philippi, R. A., Bemerkungen über die orographische und geologische Verschiedenheit zwischen Patagonien und Chile. S.-A. a. d. Zeitschrift d. Gesellsch. f. Erdkunde. Bd. 31. Berlin 1896. 8°.

IV. Asien.

2. Asiatische Türkei.

a. Gesellschaftsschriften.

S. 151. **Journal**, The, of Cyprian Studies. Ed. by Max Ohnefalsch-Richter. Vol. I, Nr. 1. Nicosia. Berlin etc. 1889. 4°.

7. Malayischer Archipel.

C. Schriften.

S. 168. **Bastian**, A., Indonesien oder die Inseln des malayischen Archipel. Lfg. 1—5. Berlin 1884—1894. 4°.

Rajal y Larré, Joaquin, Exploración del territorio de Davao (Filipinas). Madrid 1891(—1893). 8°.

9. Asiatisches Russland (Sibirien und Transkaspien).

C. Schriften.

S. 173. **Herder**, F. ab, Addenda et emendanda ad plantas Raddeanas Monopetalas. S.-A. Moskau 1878, 1881. 8°.

V. Australien.

1. Australien i. A. oder das Festland (nebst Tasmania) allein.

C. Schriften.

S. 176. **Australian Handbook**, The, (incorporating New Zealand, Fiji and New Guinea) Shippers and Importers' Directory & Business Guide for 1893, 24 year of issue. London, Melbourne, Sydney and Brisbane 1893. 8°.

Semon, Richard, Reisen in Nordaustralien und Neu-Guinea. S.-A. a. d. Verhandlungen d. Gesellsch. f. Erdkunde zu Berlin. 1894. Nr. 5. 8°.

VI. Polarländer.

1. Polarländer i. A.

A. Internationale Polarforschung.

Oesterreich.

S. 178. **Polarstation**, Die Oesterreichische, Jan Mayen, ausgerüstet durch Graf Hanns Wilozek, geleitet vom Corvetten-Capitän Emil Edlen v. Wohlgemuth. Beobachtungsergebnisse, hrsgb. v. d. Ksl. Akademie der Wissenschaften. Bd. I—III. Wien 1886. 4°.

B. Sonstige Schriften.

S. 180. **Neumayer**, G., Ueber Südpolarforschung. S.-A. a. d. Berichte des 6. internationalen Geographenkongresses. London 1895. 8°.

2. Nordpolarländer.

B. Ostküste von Grönland bis Behringstrasse.

S. 182. **Stieda**, Ludwig, Das Wrangell-Land. S.-A. a. Nr. 64 u. 65 d. Neuen Dorpatschen Zeitung. 1877. Dorpat 1877. 8°.

c. Anthropologie, Ethnographie und Culturgeschichte.

I. Allgemeine Schriften.

1. Bibliographie und Geschichte.

S. 185. **Stieda**, Ludwig, Berichte aus der russischen Literatur über Anthropologie, Ethnographie und Archäologie f. d. J. 1878. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. 12, Hft. 3, 4. Braunschweig 1880. 4°.

3. Sammlungen und Ausstellungen.

S. 186. **Madrid.** Etnologia Centro-Americana. Catalógo razonado de los objectos arqueológicos de la republica de Costa-Rica en la exposición historico-Americana de Madrid 1892 por Manuel M. de Peralta y Anastasio Alfaro. Madrid 1893. 8°.

S. 187. **Moskau.** Stieda, Ludwig, Bericht über: Die anthropologische Ausstellung in Moskau 1879. Referate über die Sitzungen, welche bei Gelegenheit der anthropologischen Ausstellungen in Moskau 1879 gehalten wurden. S.-A. a. d. Archiv f. Anthropologie. Bd. 12 u. 14. Braunschweig 1880, 1883. 4°.

— Die Arbeiten der Moskauer Anthropologischen Ausstellung. S.-A. a. d. Russ. Revue. Nr. 19. 8°.

4. Zeit- und Gesellschaftsschriften. Versammlungen.

S. 187. **Congrès** international d'archéologie et d'anthropologie préhistoriques. Session 11 à Moscou 1892. T. 1, 2. Moscou 1892, 1893. 4°.

Deutschland.

S. 188. **Festschrift** zur XXVIII. Versammlung der Deutschen Anthropologischen Gesellschaft. Lübeck 1897. 8°.

Dresden. Königliches ethnographisches Museum.

Publicationen, hrsgb. von A. B. Meyer. Leipzig 1881—1886. Fol.

1. Bilderschriften des Ostindischen Archipels und der Südsee, hrsgb. v. A. B. Meyer. Leipzig 1881.

2., 3. Jadeit- und Nephrit-Objecte. A. Amerika und Europa. B. Asien, Oceanien und Africa, hrsgb. v. A. B. Meyer. Leipzig 1882, 1883.

4. Alterthümer aus dem Ostindischen Archipel und angrenzenden Gebieten, unter besonderer Berücksichtigung derjenigen aus der Hinduischen Zeit, hrsgb. v. A. B. Meyer. Leipzig 1884.
5. Seltene Waffen aus Afrika, Asien und Amerika, hrsgb. v. A. B. Meyer und M. Uhle. Leipzig 1885.
6. Holz- und Bambus-Geräthe aus Nord-West-Neu-Guinea (hauptsächlich gesammelt v. A. B. Meyer) mit besonderer Berücksichtigung der Ornamentik, v. M. Uhle. Leipzig 1886. Fol.

Grossbritannien und Irland.

S. 189. **Index** to the Publications of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland [1843—1891] including the Journal and Transactions of the Ethnological Society of London (1843—1871) the Journal and Memoirs of the Anthropological Society of London (1863—1871) and the Anthropological Review by George W. Bloxam. London 1893. 8°.

Russland.

S. 189. **Stieda**, Ludwig, Referate über die (Russischen) Archaeologischen Congresse. 4. in Kasan 1877. 5. in Tiflis 1881. 6. in Odessa 1884. 7. in Jaroslaw 1887. 8. in Moskau 1890. 9. in Wilna 1893. S.-A. a.: Archiv für Anthropologie, Bd. 13, 16, 21, 23, und Mittheilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien, Bd. 19. N. F. 9. Bd. Braunschweig 1882—1894. Wien 1889. 4°.

— Referat über den 8. Congress russischer Naturforscher und Aerzte in St. Petersburg 1890 (Section für Geographie, Ethnographie u. Anthropologie). S.-A. a. d. Archiv f. Anthropologie. Braunschweig. 4°.

II. Anthropologie.

2. Somatische Anthropologie.

B. Einzelschriften.

S. 191. **Aeby**, Chph., Eine neue Methode zur Bestimmung der Schädelform von Menschen und Säugethieren. Braunschweig 1862. 4°.

Stieda, Ludwig, Ueber die Bedeutung des Stirnfortsatzes der Schläfenschuppe als Racenmerkmal. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. XI. Braunschweig 1878. 4°.

S. 192. **Bartels**, Max, I. Ueber Menschenschwänze. II. Ein neuer Fall von angewachsenem Menschenschwanz. S.-A. a. d. Archiv f. Anthropologie. Bd. 13. 1881. Braunschweig 1881. 4°.

Stieda, Ludwig, Bericht über: Dimitrij Anutschin, Ueber einige Anomalien am menschlichen Schädel mit besonderer Berücksichtigung des Vorkommens der Anomalien bei verschiedenen Racen. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. 2. Bd. Nr. 2. Erlangen 1882. 8°.

Bartels, Max, IV. Die geschwänzten Menschen. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. XV. Braunschweig 1884. 4°.

Fritsch, Gust., Bemerkungen zur anthropologischen Haaruntersuchung. S.-A. a. d. Verhandl. der Berliner anthropolog. Ges. Berlin 1888. 4°.

Stieda, Ludwig, Referate aus der deutschen und russischen (craniologischen) Literatur. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. 20. Braunschweig 1891. 4°.

— Aus der russischen craniologischen Literatur. S.-A. a. d. Archiv für Anthropologie. Bd. 23. Braunschweig 1894. 4°.

Kollmann, J., Pygmäen in Europa. S.-A. a. d. Verhandlungen der anatomischen Gesellschaft auf der 8. Versammlung in Strassburg 1894. Jena 1894. 8°.

— Das Schweizerbild bei Schaffhausen und Pygmäen in Europa. S.-A. a. d. Zeitschrift f. Ethnologie. 1894. Bd. 26. Berlin 1894. 4°.

Römer, Paul, Zur Anthropologie des Beckens. Dissert. d. medicin. Fakult. Halle-Wittenberg. Halle 1896. 8°.

Fritsch, Gust., Ueber die Ausbildung der Rassenmerkmale des menschlichen Haupthaares. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Kgl. Preuss. Akad. d. W. Berlin 1896. 4°.

4. Historische Anthropologie.

B. Einzelschriften.

S. 195. **Nehring**, Alfred, Ueber die Gleichzeitigkeit des Menschen mit Hyaena spelaea. S.-A. a. Bd. 23, d. N. F. Bd. 13

der Mittheilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien. 1893. 4°.

III. Allgemeine Ethnographie und Culturgeschichte.

1. Allgemeine Ethnographie. (Gesammtdarstellungen, mehrere grosse Völkergruppen.)

S. 196. **Stieda**, Ludwig, Referat über: Th. Koeppen: Beiträge zur Frage nach der Urheimath und der Urverwandtschaft des indo-europäischen und des finnisch-ugrischen Volkstammes. St. Petersburg 1886. S.-A. a. d. Archiv f. Anthropologie. Bd. 20. Braunschweig 1890. 4°.

2. Allgemeine Culturgeschichte.

B. Einzelne culturgeschichtliche Verhältnisse.

S. 196. **Bellonius**, Petrus, De admirabili operum antiquorum et rerum suscipiendarum praestantia liber primus. De medicato funere, seu cadavere condito et lugubri defunctorum ejulatione liber 2. De medicamentis nonnullis, servandi cadaveris vim obtinentibus liber 3. Parisiis 1553. 8°.

S. 197. **Bergh**, R., Ueber Tätowierungen der Prostituierten. S.-A. a. Monatshefte f. praktische Dermatologie. Bd. 12. Hamburg 1891. 8°.

Toula, Franz, Streiflichter auf die jüngste Epoche der Cultur. Rede. Wien 1893. 8°.

Frobenius, Leo V., Bedeutung, Umfang und Behandlungsweise der Maskenkunde. S.-A. a. d. Verhandlungen der Naturforscherversammlung in Lübeck 1895. IV. Abth. f. Ethnologie und Anthropologie. Nr. X. 8°.

— Ein Motiv des Gefäss-Cultes. S.-A. a. d. Verhandlungen d. Berliner anthropolog. Gesellschaft. 1895. 4°.

Stieda, Ludwig, Referat über: D. N. Anutschin: Ueber den Gebrauch von Schlitten, Böten und Pferden bei Leichenbegängnissen. Eine archäologisch-ethnographische Studie. Moskau 1890. 4°. S.-A. a. d. Archiv f. Anthropologie. Bd. 22. Braunschweig. 4°.

3. Prähistorische Zeit i. A. und besonders Europa (Ethnographie und Culturgeschichte).

A. Allgemeines und Vermischtes.

S. 197. **Förtsch**, Oscar, Die Entstehung der ältesten Werkzeuge und Geräthe. Inaug.-Dissert. Halle a. S. 1892. 8°.

B. Steingeräthe.

S. 200. **Liversidge**, A., Notes on some Australasian and other stone implements. S.-A. a.: Journal of the Roy. Society of New South Wales. Vol. XXVIII. 1894. 8°.

4. Naturvölker i. A.

S. 200. **Frobenius**, V., Die Kunst der Naturvölker. S.-A. a.: Illustrierte deutsche Monatshefte. Februar 1896. Braunschweig 1896. 4°.

IV. Specielle Ethnographie und Culturgeschichte.

1. Europa i. A. s. III. 3. (S. 197).

A. Deutschland.

b. Norddeutschland. Oestlicher Theil.

S. 203. **Stieda**, Ludwig, Litterarischer Hinweis. Letten in Preussen. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der Alterthumsgesellschaft Prussia. Jahrg. 1888/89. Königsberg. 8°.

May, Martin, Sind die fremdartigen Ortnamen in der Provinz Brandenburg und in Ostdeutschland slavisch oder germanisch? Frankfurt a. M. 1897. 8°.

c. Norddeutschland. Mittlerer Theil.

S. 204. **Deichmüller**, J., Ueber Maassregeln zur Erhaltung und Erforschung urgeschichtlicher Alterthümer im Kgr. Sachsen. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturw. Ges. Isis. Dresden 1897. 8°.

— Eine vorgeschichtliche Niederlassung auf dem Pfaffenstein in der Sächsischen Schweiz. S.-A. a. d. Abhandl. d. naturw. Ges. Isis. Dresden 1897. 8°.

d. Norddeutschland. Westlicher Theil.

S. 205. **Struckmann**, C., Ueber die Jagd- und Hausthiere der Urbewohner Niedersachsens. S.-A. a. d. Zeitschrift d. historischen Vereins f. Niedersachsen. Jahrg. 1895. Vortrag. Hannover 1895. 8°.

e. Süddeutschland. Westliche Hälfte.

S. 205. **Hölder**, H. v., Untersuchungen über die Skelettfunde in den vorrömischen Hügelgräbern Württembergs und Hohenzollerns. S.-A. a. d. Fundberichten aus Schwaben. II. Jahrg. 1894. Stuttgart 1895. 8⁰.

B. Belgien.

S. 206. **Beneden**, P. J. van, Les fouilles du trou des Nutons de Furfooz et du trou du Frontal. Bruxelles 1865. 8⁰.

P. Rumänien.

S. 210. **Săinénu**, Lazar, Basmele române in comparatiune cu legendele antice clasice si in legătură cu Basmele poporeloră invecinate şi ale tuturoră poporeloră romanice Studiu comparativă. Opera praemiată şi tipărită de Academia Romana. Bucuresci 1895. 8⁰.

Q. Russland.

S. 210. **Stieda**, Ludwig, Ein ausländisches Urtheil über die Eingeborenen der Ostseeprovinzen. S.-A. a. d. N. Dorpt. Ztg. 1878. Dorpat 1878. 8⁰.

— Zur Archäologie der Krim. Bericht über: K. Görtz, Historische Uebersicht der archäologischen Untersuchungen und Entdeckungen auf der Halbinsel Taman. S.-A. a.: Russische Revue. Bd. 15. St. Petersburg 1882. 8⁰.

— Referat über: A. Tarenetzky, Beiträge zur Kraniologie der grossrussischen Bevölkerung der nördlichen und mittleren Gouvernements des europäischen Russlands. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. 1885. 5. Bd. Erlangen 1885. 8⁰.

— Referat über: Tarenetzky, A., Beiträge zur Craniologie der grossrussischen Bevölkerung der nördlichen und mittleren Gouvernements des europäischen Russlands. St. Petersburg 1884. S.-A. a. d. Archiv f. Anthropologie. Braunschweig 1886? 4⁰.

— Der vorgeschichtliche Mensch der Steinzeit am Ladoga-Ufer. Bericht über: A. A. Inostranzew, Der vorgeschichtliche Mensch der Steinzeit an den Ufern des Ladoga-Sees. St. Petersburg 1882. 4⁰. S.-A. a. d. Russischen Revue. Bd. 22. St. Petersburg 1889. 8⁰.

Stieda, Ludwig, Bericht über: N. W. Giltschenko, Materialien zur Anthropologie des Kaukasus. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Bd. 11. Erlangen 1891. 8°.

— Referat über: Graf Alexej Bobrinsky, Die Kurgane und die zufälligen archäologischen Funde in der Nähe der Ortschaft Smela. Tagebücher fünfjähriger Ausgrabungen. St. Petersburg 1887. S.-A. a. d. Archiv f. Anthropologie. Bd. 19. Braunschweig 1891. 4°.

— Ueber die Plomben von Drogitschin. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der Alterthumsgesellschaft Prussia. 19. Königsberg 1894. 8°.

— Anthropologische Arbeiten in Russland. S.-A. a. d. Biologischen Centralblatt. Bd. 16. Leipzig 1896. 8°.

2. Afrika.

S. 212. **Frobenius**, Leo V., Hühner im Kult. Ethnologische Studie aus Westafrika. S.-A. a. d. Mittheilungen aus den deutschen Schutzgebieten. Bd. 7. Berlin 1894. 8°.

— Der Kameruner Schiffsschnabel und seine Motive. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 70. Nr. 1. Halle 1897. 4°.

3. Amerika.

A. Amerika i. A. Nord-Amerika.

S. 214. **Pilling**, James Constantine, Bibliography of the Athapascan languages. Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1892. 8°.

— Bibliography of the Chinookan languages (including the Chinook jargon). Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1893. 8°.

— Bibliography of the Salishan languages. Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1893. 4°.

— Bibliography of the Wakashan languages. Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1894. 8°.

Pollard, J. Garland, The Pamunkey Indians of Virginia. Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1894. 8°.

Jackson, Sheldon, Report on introduction of domesticated Reindeer into Alaska. U. S. Bureau of Education

Reprint of Senate executive Document No. 70. 53. Congress. 2. Session. Washington 1894. 8°.

Holmes, William Henry, An ancient quarry in Indian territory. Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1894. 8°.

Chinook Texts by Franz Boas. Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1894. 8°.

Mooney, James, The Siouan Tribes of the east. Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1894. 8°.

Fowke, Gerard, Archeologic investigations in James and Potomac Valleys. Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1894. 8°.

B. Central-America. Westindien.

S. 215. **Thomas**, Cyrus, The Maya year. Smithsonian Institution. Bureau of Ethnology. Washington 1894. 8°.

Alfaro, Anastasio, Antigüedades de Costa Rica. Entr. 1. Museo National de Costa Rica. San José 1896. 8°.

C. Süd-America.

S. 215. **Martius**, v., Die Thiernamen in der Tupi-Sprache. S.-A. a. d. Sitzungsberichten d. math.-physik. Classe d. k. bayer. Akad. d. Wissensch. v. 10. Novbr. 1860. München 1860. 8°.

4. Asien.

D. Hinterindien und der hinterindische Archipel.

S. 218. **Danielli**, Jacopo, Crani ed ossa lunghe di abitanti dell' isola d'Engano portati da Elio Modigliani. S.-A. a.: Archivio per l'Antropologia e l'Etnologia. Vol. 23, Fasc. 3. 1893. Firenze 1894. 8°.

5. Australien.

A. Australien i. A. Festland nebst Tasmanien und Neu-Seeland.

S. 220. **Threlkeld**, L. E., An Australian language as spoken by the Awabakal the people of Awaba or Lake Macquarie (near Newcastle, New South Wales) being an account of their language, traditions and customs. Re-arranged, condensed, and edited, with an Appendix by John Fraser. Sydney 1892. 8°.

J. Mineralogie, Geologie, Paläontologie.

a. Mineralogie.

I. Allgemeine Schriften zur Mineralogie allein oder in Verbindung mit Geologie und Paläontologie.

4. Periodische Schriften.

A. Zeitschriften.

S. 224. **Zeitschrift** für Mineralogie. Hrsgb. von Karl Cäsar Ritter von Leonhard a. u. d. T. Taschenbuch für die gesammte Mineralogie mit Hinsicht auf die neuesten Entdeckungen. Jahrg. 19—23. Frankfurt a. M. und Heidelberg 1825—1829. 8°.

6. Gesammelte Schriften einzelner Verfasser.

S. 227. **Liversidge**, Archibald, Gesammelte Aufsätze [Sammlung von Separatabzügen a. d. J. 1872—1893]. 8°.

7. Gesammtdarstellungen (Lehr- und Wörterbücher). Allgemeines über Systematik.

S. 230. **Hochstetter**, F. v., und A. **Bisching**, Leitfaden der Mineralogie und Geologie. 12. Aufl. für die oberen Classen der oesterreichischen Gymnasien neu bearbeitet von Franz Toula u. Anton Bisching. Wien 1896. 8°.

II. Allgemeine Mineralogie.

2. Morphologie.

B. Einzelschriften zur Morphologie.

S. 235. **Feussner**, Ueber das Abbe'sche Krystallrefractometer. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg. 1893. Nr. 2. 8°.

Klein, C., Ein Universaldrehapparat zur Untersuchung von Dünnschliffen in Flüssigkeiten. S.-A. a. d. Sitzungsberichte der kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. zu Berlin. 1895. 4°.

3. Physikalische Mineralogie.

C. Optische Eigenschaften (Krystalloptik, Farbe, Glanz, Durchsichtigkeit, Phosphorescenz u. s. w.).

S. 237. **Klein**, C., Der Universaldrehapparat, ein Instrument zur Erleichterung und Vereinfachung krystallographisch-optischer Untersuchungen. S.-A. a. d. Sitzungsberichte der kgl. preuss. Akad. d. Wissenschaften zu Berlin. Berlin 1895. 4°.

5. Chemische Eigenschaften. Mineralchemie.

S. 238. **Kosmann**, B., Ueber die chemische Bindung des sog. Krystallwassers in den Mineralien. S.-A. a. d. Zeitschr. d. Deutsch. geol. Gesellschaft. Jahrg. 1893. Berlin. 8°.

— Ueber die Bedingungen der Aufnahme und Bindung des Hydratwassers der anorganischen Salze. S.-A. a. d. Berg- und hüttenmännischen Zeitung. 1893. Leipzig. 4°.

6. Entstehung der Mineralien.

S. 238. **Scharizer**, R., Zur Frage der Structurformeln der metasomatischen Zersetzungsproducte. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XXII. 4. Leipzig 1893. 8°.

III. Beschreibende Mineralogie (nach dem System Naumann-Zirkel 1885).

1. Elemente (1—25).

10. Eisen.

S. 239. **Svedelius**, Gustaf E., Om järnets kritiska Längd- och Temperaturförändringar. Dissert. d. philos. Facult. Upsala 1896. 4°.

2. Schwefelverbindungen (26—132).

44. Bleiglanz.

S. 241. **Scharizer**, Rudolf, Ueber persische Bleierze. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. geologischen Reichsanstalt. Nr. 8. 1888. Wien. 4°.

3. Oxyde (133—193).

141. Korund.

S. 242. **Busz**, Karl, Ueber künstliche Krystalle von Corund (Rubin), dargestellt von Fremy und Verneuil in Paris. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- u. Heilkunde zu Bonn. 1891. 8°.

4. Haloïdsalze (194—217).

194. Steinsalz.

S. 243. **Ochsenius**, C., Kochsalz. S.-A. a.: Muspratt, Theoretische, praktische und analytische Chemie in Anwendung auf Künste und Gewerbe. Braunschweig 1896. 4°.

5. Sauerstoffsalze (218—649).

240. Kalisalpeter.

S. 245. **Plagemann**, A., Geologisches über Salpeterbildung vom Standpunkte der Gährungschemie. Hamburg 1896. 8°.

337. Xenotim.

S. 247. **Scharizer**, R., Ueber den Xenotim und über eine neue Glimmerverwachsung von Schüttenhofen. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XIII. 1. Leipzig 1887. 8°.

339. Monazit.

S. 247. **Scharizer**, R., Der Monazit von Schüttenhofen. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XII. 3. Leipzig 1886. 8°.

440. Turmalin.

S. 248. **Scharizer**, R., Ueber die chemische Constitution und über die Farbe der Turmaline von Schüttenhofen. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XV. 4. Leipzig 1889. 8°.

467. Granat.

S. 249. **Klein**, C., Optische Studien an Granat, Vesuvian und Pennin. S.-A. a. d. Sitzungsberichten d. kgl. preuss. Akad. d. Wissenschaften zu Berlin. 1894. Bd. 34. 4°.

492. Lepidolith.

S. 250. **Scharizer**, R., Ueber den Zwillingsbau des Lepidolithes und die regelmässige Verwachsung verschiedener Glimmerarten von Schüttenhofen. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XII. 1. Leipzig 1886. 8°.

547. Amphibol, Hornblende.

S. 251. **Scharizer**, Rudolf, Die basaltische Hornblende von Jan Mayen nebst Bemerkungen über die Constitution der thonerdehaltenden Amphibole. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1884. Bd. II. Stuttgart 1884. 8°.

568. Apophyllit.

S. 252. **Busz**, Karl, Beschreibung von: 1. Apophyllit vom Oelberg, Siebengebirge. 2. Breithauptit von Andreasberg. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn. 1894. 8°.

632. Titanit.

S. 253. **Busz**, Karl, Beiträge zur Kenntniss des Titanits. Inaug.-Dissert. Stuttgart 1887. 8°.

7. Kleinere Mittheilungen über Gruppen von Mineralien und einzelne Mineralien von unbestimmter systematischer Stellung.

S. 254. **Scharizer**, Rudolph, Mineralogische Beobachtungen. I. Vorkommen von Mikroklin, Razumowskin und Beryll im Gebiete von Freistadt in Oberösterreich. II. Ueber Goldsilbertellur (Krennerit) aus Nagyag. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geol. Reichsanstalt. 1880. Bd. 30. Hft. 4. Wien 1880. 4°.

— Der Bertrandit von Pisek. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XIV. 1. Leipzig 1888. 8°.

Mittheilungen aus dem mineralogischen Institut der Universität Bonn, hrsgb. v. H. Laspeyres und K. Busz. Th. 2, 3, 5. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. 19. 1. u. 20. 6. 1891, 1892 und aus den Verhandlungen des naturh. Vereins. 48. Jahrg. 1892. Bonn 1891, 1892. 8°.

S. 255. **Busz**, Karl, Mittheilungen über verschiedene Mineralien. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn. 1893. 8°.

Liversidge, A., Boleite, Nantokite, Kerargyrite, and Cuprite from Broken Hill, N. S. Wales. S.-A. a.: Journal of the Royal Society of N. S. Wales. Vol. 28. 1894. 8°.

Busz, Karl, Mittheilungen über Caledonit, Kamarezit, Breithauptit und Magnetkies. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Bd. 1. 1895. Stuttgart. 8°.

Liversidge, A., 1. On some New South Wales and other Minerals. 2. On the Amount of Gold and Silver in Sea-Water. 3. The Removal of Silver and Gold from Sea-Water by Muntz Metal Sheating. S.-A. a. Transactions of the Royal Society of N. S. Wales. October 2 u. Novbr. 6. 1895. 8°.

b. Geologie I.

I. Allgemeine Schriften zur Geologie allein oder in Verbindung mit Paläontologie.

1. Bibliographie und Geschichte.

S. 256. **Archiac**, Etienne Jules Adolphe Vicomte de, Histoire des progrès de la géologie de 1834—1859. T. I—VIII. Paris 1847—1860. 8°.

3. Geologische und paläontologische Sammlungen.

B. Oeffentliche Sammlungen.

S. 258. **Ottawa.** Museum of the Geological Survey of Canada. Hoffmann, G. Christian, Catalogue of section one of the Museum of the Geological Survey embracing the systematic collection of Minerals and the collections of economic minerals and rocks and specimens illustrative of structural geology. Ottawa 1893. 8°.

4. Periodische Schriften.

A. Zeitschriften.

S. 259. **Zeitschrift** für praktische Geologie mit besonderer Berücksichtigung der Lagerstättenkunde, hrsgb. von Max

Krahmann. Jahrg. I, II; Nr. 1—3, 6, 7, 11. Berlin 1893, 1894. 4⁰.

II. Allgemeine Geologie.

1. Physikalische Geologie (Stellung der Erde im Weltsystem in geologischer Beziehung, Physikalische Beschaffenheit der Erde).

S. 262. **Hering**, C. A., Das Entwickelungsgesetz der Erde und der Erzlagerstätten. Eine Studie. Dresden 1895. 8⁰.

2. Dynamische und architektonische Geologie.

B. Die reliefbildenden Kräfte. Architektonik.

a. Tellurische Kräfte.

S. 264. **Sacco**, Federico, Essai sur l'Orogénie de la Terre. Turin 1895. 4⁰.

Anhang II. Erdbeben.

1. Theoretische Schriften.

S. 265. **Holden**, Edward S., List of recorded earthquakes in California, Lower California, Oregon and Washington Territory. Sacramento 1887. 8⁰.

S. 266. **Toula**, Franz, Ueber Erdbeben und Erdbeben-Katastrophen der neuesten Zeit. Vortrag des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 35. Jahrg. Hft. 12. Wien 1895. 8⁰.

2. Einzelne Erdbeben.

S. 267. **Rebeur-Paschwitz**, E. v., Ueber eine muthmaassliche Fernwirkung des japanischen Erdbebens von Kumamato, 1889, Juli 28. S.-A. a. d. astron. Nachrichten. Kiel 1893. 4⁰.

Sanchez, Pedro C., y Manuel **Rangel**, Informe acerca de los temblores en la ciudad de Tehuantepec. Mexico 1897. 8⁰.

Mazelle, Eduard, Bericht über die im Triester Gebiete beobachteten Erdbeben vom 15. Juli, 3. August und 21. September 1897. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. Akad. d. W., Math.-nat. Cl., Bd. 106, Abth. I. Wien 1897. 8⁰.

C. Die reliefzerstörenden Kräfte.

a. Klima und Wasser.

S. 269. **Zimmermann**, E., Ueber gesetzmässige Einseitigkeit von Thalböschungen und Lehmablagerungen. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1894. Berlin. 8°.

Toula, Franz, Ueber die Katastrophe von Brüx. Vortrag des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 36. Jahrg. Hft. 1. Wien 1896. 8°.

3. Petrographie und Petrogenie.

A. Allgemeines.

S. 270. **Kuntze**, Otto, Geogenetische Beiträge. Leipzig 1895. 8°.

B. Eruptive (Plutonische, Anogene) Gesteine. Krystallinische Gesteine i. A.

S. 274. **Scharizer**, Rudolf, Der Basalt von Ottendorf in Oesterreichisch-Schlesien. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanstalt. 32. Bd. 1882. IV. Hft. Wien 1883. 4°.

Busz, Karl, Mikroskopische Untersuchungen an Laven der Vorder-Eifel. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturhistorischen Vereins d. preuss. Rheinlande u. Westfalens. V. Folge. Bd. 42. Bonn 1885. 8°.

S. 275. **Scharizer**, R., Ueber die chemische Constitution der verschiedenfarbigen Glimmer des Pegmatitgranites von Schüttenhofen. S.-A. a. d. Zeitschrift für Krystallographie etc. XIII. 5. u. 6. Leipzig 1887. 8°.

Busz, Karl, Ueber das Verhältniss einiger Tuffe des Laacher-See-Gebietes zu den in Verbindung mit denselben auftretenden Gesteinen. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Bonn. 1889—1894. 8°.

— Ueber einige neue Vorkommen von Palagonittuffen aus der Gegend des Laacher See's. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn. 1890. 8°.

Sabersky, Peter, Mineralogisch-petrographische Untersuchung argentinischer Pegmatite mit besonderer Berücksichtigung der Structur der in ihnen auftretenden Mikrokline. Dissert. d. philos. Fak. Berlin. Stuttgart 1890. 8°.

Fromm, Otto, Petrographische Untersuchung von Basalten aus der Gegend von Cassel. Dissert. d. philos. Fak. Berlin. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Bd. 43. Hft. 1. Berlin 1891. 8°.

S. 276. **Kosmann**, Bernhard, Ueber das Auftreten von grauem Porphyr auf den Erzgängen von Kupferberg in Schlesien. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Bd. 46. Berlin 1894. 8°.

Schafarzik, Franz, Die Pyroxen-Andesite des Cserhát. S.-A. a. d. Mittheilungen a. d. Jahrbuche d. kgl. Ungar. geolog. Anstalt. Bd. IX. Budapest 1895. 4°.

Busz, Karl, Ueber einige Eruptivgesteine aus Devonshire in England. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1896. Bd. 1. Stuttgart. 8°.

C. Sedimentäre (Neptunische, Katogene) Gesteine.

a. Sedimentäre Gesteine i. A., insbesondere die wesentlich mineralischen.

S. 279. **Kühn**, Benno, Untersuchungen an altkrystallinen Schiefergesteinen aus dem Gebiete der argentinischen Republik. Dissert. d. philos. Fak. Berlin. Stuttgart 1890. 8°.

S. 280. **Blaas**, J., Ueber Serpentin und Schiefer aus dem Brennergebiete. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 64. Nr. 1. Halle 1894. 4°.

Muthuon, J., Arkoses de Lembecq-Clabecq. Thèse inaug. Louvain 1894. 8°.

Dahms, Paul, Ueber ein eigenartiges chloritreiches Geschiebe von der Endmoräne zwischen Mühlenkamp und Breitenberg bei Bublitz i. Pomm. S.-A. a. d. Schriften d. naturforschenden Gesellschaft in Danzig. N. F. Bd. IX. Hft. 1. Danzig 1895. 8°.

Ochsenius, Carl, Laurium. S.-A. a. d. Zeitschrift f. praktische Geologie. Jahrg. 1896. Mai. 4°.

b. Gesteine wesentlich aus organischen Resten bestehend.

I. Gesteine vegetabilischen Ursprunges.

1. Allgemeines. Torf. Kohle.

S. 282. **Potonié**, H., Ueber die Volumen-Reduktion bei Umwandlung von Pflanzen-Material in Steinkohle. S.-A. a.:

Glückauf. Nr. 80. Jahrg. 29. 1893. Essen/Ruhr 1893. 4°.

Ochsenius, Karl, Die Konglomerate des westfälischen Karbons und über die Bildung der Steinkohlen. S.-A. a.: Glückauf, Berg- und hüttenmännische Zeitung in Essen. Nr. 35. 1894. 8°.

— Unsere Kohlen. S.-A. a.: Glückauf, Berg- und hüttenmännische Zeitung in Essen. 1894. Nr. 36, 38, 39. Essen 1894. 4°.

— Kohle und Petroleum. S.-A. a. d. Zeitschrift für praktische Geologie. Jahrg. 1896. Febr. 4°.

2. Erdharze und Kohlenwasserstoffe.

S. 283. **Ochsenius**, Karl, Zur Entstehung des Erdöls. S.-A. a. d. Chemiker-Zeitung. 1896. 20. Nr. 39. Cöthen 1896. 8°.

— Ueber Petroleum-Bildung. S.-A. a.: Die Natur. 1896. 45. Jahrg. Nr. 21. Halle 1896. 4°.

— Die Bildung des Erdöls. S.-A. a. d. Zeitschrift für praktische Geologie. Jahrg. 1896. Juni. 4°.

— Steinölbildung. S.-A. a. d. Berg- und hüttenmännischen Zeitung. Jahrg. 1896. Nr. 25. Leipzig 1896. 8°.

— Erdölbildung. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1896. Berlin 1896. 8°.

— Petroleum. S.-A. a. d. botanischen Centralblatt. Bd. 67. Cassel 1896. 8°.

— Unser Petroleum. S.-A. a.: Glückauf, Berg- und hüttenmännische Wochenschrift. 32. Jahrg. Nr. 28. Essen 1896. 4°.

Scharizer, Rudolf, Ueber Idrialit. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanstalt. Wien. 4°.

3. Bernstein.

S. 285. **Klebs**, Richard, Der Bernstein und seine Geschichte. Königsberg 1889. 8°.

Schaufuss, L. W., Preussens Bernstein-Käfer. Scydmaeniden. S.-A. a.: Nunquam otiosus. Mittheilung a. d. Museum zu Meissen. III. Meissen 1890. 8°.

— Preussens Bernstein-Käfer. Pselaphiden. S.-A. a.: Tijdschr. voor Entomologie. Haag 1890. 8°.

— Preussens Bernsteinkäfer. I. II. Neue Formen aus der Helm'schen Sammlung im Danziger Provinzial-Museum. S.-A. a. d. Berliner Entomolog. Zeitschrift. Bd. 36. 1891. Hft. 1 und 41. Jahrg. 1896. Hft. 1. 8°.

Conwentz, H., On english Amber and Amber generally. An address delivered in Section K. of the British Association for the advencement of science. Ipswich Meeting 1895. S.-A. a.: Natural Science. Vol. IX. Nr. 54, 55. 1896. London 1896. 8°.

c. Geologie II.

III. Beschreibende Geologie.

2. Topographische Geologie.

A. Europa.

b. Deutschland.

II. Einzelne deutsche Staaten.

Braunschweig.

S. 287. **Beiträge** zur Geologie und Paläontologie des Hzgth. Braunschweig und der angrenzenden Landestheile. Hft. 1. Braunschweig 1894. 4°.

III. Norddeutschland. Oestlicher Theil.

2. Schriften.

S. 291. **Schroeder**, H., Ueber Aufnahme der Section Krekollen (Ostpreussen). S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1884. Berlin 1885. 4°.

— Ueber die Aufnahme des südlichen Theiles der Section Krekollen und der Section Siegfriedswalde (Ostpreussen). S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1885. Berlin 1886. 4°.

— Ueber die Aufnahme der Section Rössel und des östlichen Theiles der Section Heilige Linde. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1886. Berlin 1887. 4°.

S. 292. — Mittheilung über seine Aufnahmen der Blätter Gr.-Ziethen, Stolpe, Hohenfinow und Oderberg in den Jahren 1890 bis 1892. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1892. Berlin 1893. 4°.

Wahnschaffe, Felix, Ueber zwei neue Fundorte von Gletscherschrammen auf anstehendem Gestein im norddeutschen Glacialgebiete. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutschen geolog. Gesellsch. Jahrg. 1893. Berlin. 8°.

Jentzsch, A., Mittheilung über die Aufnahmen des Jahres 1894. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1894. Berlin 1895. 4°.

Dahms, Paul, Westpreussische Mineralien. S.-A. a. d. Schriften d. naturforsch. Gesellsch. in Danzig. N. F. Bd. IX. Hft. 1. 1895. 8°.

Jentzsch, Alfred, Neue Gesteins-Aufschlüsse in Ost- und Westpreussen 1893—1895. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1896. Berlin 1897. 4°.

— Bericht über Aufnahmen in Westpreussen während der Jahre 1895 u. 1896. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1896. Berlin 1897. 4°.

Wahnschaffe, Felix, Mittheilung über Ergebnisse seiner Aufnahmen in der Gegend von Obornik in Posen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1896. Berlin 1897. 4°.

IV. Norddeutschland. Mittlerer Theil.

1. Karten.

S. 292. **Beyschlag**, Franz, Geologische Uebersichtskarte des Thüringer Waldes. Nach den Aufnahmen der kgl. preuss. geolog. Landesanstalt zusammengestellt. Berlin 1897. Fol.

V. Norddeutschland. Westlicher Theil.

2. Schriften.

S. 301. **Reinach**, A. v., Resultate einiger Bohrungen, die in den Jahren 1891—1893 in der Umgebung von Frankfurt a. M. ausgeführt wurden. Nebst Anhang: Die Foraminiferen-Fauna im Septarienthon von Frankfurt a. M. und ihre vertikale Verteilung v. A. Andreae. S.-A. a. d. Bericht über die Senckenbergische naturforsch. Gesellsch. in Frankfurt a. M. 1894. 8°.

Struckmann, C., Ueber die geologischen Verhältnisse der Umgegend von Hannover. Vortrag. S.-A. a.: Glückauf, Berg- und hüttenmännische Wochenschrift. 1895. Jahrg. 31. Nr. 73. Essen 1895. 4°.

Loretz, H., Mittheilungen über geologische Aufnahmen im Mittel- und Oberdevon auf den Blättern Iserlohn,

Hohenlimburg und Hagen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1896. Berlin 1897. 4°.

VII. Süddeutschland. Oestliche Hälfte.

2. Schriften.

S. 304. **Ammon**, Ludwig v., Die Gegend von München geologisch geschildert. S.-A. a. d. Festschrift der geographischen Gesellschaft in München zur Feier ihres 25jährigen Bestehens. München 1894. 8°.

c. Belgien.

II. Gesellschaftsschriften.

S. 304. **Bulletin** de la Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie (Bruxelles). T. 1 (1887) —9 (1895). Bruxelles. 8°.

III. Einzelschriften.

S. 304. **Beneden**, M. van, La cote d'Ostende et les fouilles d'Anvers. S.-A. a.: Bulletins de l'Académie royale de Belgique. Sér. 2. T. XII. No. 12. Bruxelles 1862. 8°.

g. Grossbritannien und Irland.

II. Gesellschaftsschriften.

Halifax.

S. 306. **Yorkshire Geological and Polytechnic Society.** Proceedings. N. S. Vol. 12. (1891—1894). Halifax 1895. 8°.

III. Einzelschriften.

S. 307. **Philipps**, John, Illustrations of the geology of Yorkshire, or, a description of the strata and organic remains: accompanied by a geological map, sections and plates of the fossil plants and animals. Pt. I. Ed. 2, II, London 1835, 1836. 4°.

k. Oesterreich-Ungarn.

I. Oesterreich-Ungarn i. A. Cisleithanien i. A.

I. Karten.

S. 310. **Karte**, Geologische, der östlichen Ausläufer der Karnischen und Julischen Alpen (Ostkarawanken und Steiner

Alpen). Aufgenommen i. A. d. k. k. geologischen Reichsanstalt i. d. J. 1885—1891 von Friedrich Teller. Nebst Erläuterungen dazu. Wien 1895, 1896. Fol.

Specialkarte, Geologische, der Umgebung von Wien. Revision von Dionys Stur i. d. J. 1889/90 nach den bisherigen Aufnahmen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Wien 1891. Erläuterungen dazu. Wien 1894. Fol.

Karte, Geologische, von Olmütz. Aufgenommen 1889/90 von Emil Tietze. Wien 1892. Erläuterungen dazu. Wien 1894. 8°.

3. Einzelschriften.

S. 311. **Toula**, Franz, Eine Anzahl neuer Fundstücke. S.-A. o. O. u. J. 8°.

II. Cisleithanien nördlich der Donau.

3. Einzelschriften.

S. 312. **Scharizer**, Rudolf, Notizen über einige österreichische Mineralvorkommnisse. S.-A. a. d. Verhandlungen der k. k. geolog. Reichsanstalt 1879. Wien 1879. 4°.

S. 313. **Engelhardt**, Hermann, Beiträge zur Palaeontologie des böhmischen Mittelgebirges. I. Fossile Pflanzen Nordböhmens. II. Fossile Pflanzenreste aus dem Polierschiefer vom Natternstein bei Zantig. III. Fossile Pflanzenreste a. d. Tephrit-Tuff v. Birkigt u. d. Zwergsteinen bei Franzensthal. IV. Zur Kenntniss der Tertiärpflanzen von Sulloditz. S.-A. a.: Lotos. N. F. Bd. XV, XVI. Prag. 1895, 1896. 8°.

Laube, Gustav G., Die geologischen Verhältnisse des Mineralwassergebietes von Giesshübl-Sauerbrunn. Giesshübl-Sauerbrunn 1898. 4°.

I. Russland.

II. Gesellschaftsschriften.

St. Petersburg.

S. 316. **Geologisches Comité.**

Travaux de la section géologique du Cabinet de Sa Majesté (Ministère de la maison de l'empereur). Trudy geologičeskoi časti kabineta ego imperatorskago veličestva. Vol. 1. St. Petersburg 1896. 8°.

III. Einzelschriften.

S. 317. **Toula**, Franz, Eine geologische Reise in das südliche Randgebirge (Jaila Dagh) der taurischen Halbinsel (Tagebuchaufzeichnungen). S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1897. Berlin 1897. 8°.

m. Schweden und Norwegen.

II. Gesellschaftsschriften.

Upsala.

S. 318. **Geological Institution of the University of Upsala.** Bulletin. Vol. 1, 2. Upsala 1893—1896. 4°.

o. Spanien und Portugal.

I. Karten.

S. 321. **Mapa** geológico de España conjunto reducido de que en escala de 1:400 000 ha formado y publica por órden del Ministerio de Fomento la Comisión de Ingenieros de Minas crecada en 28 de Marzo de 1873 bajo la dirección del . . . Don Manuel Fernandez de Castro. 1889—1893. 1:1 500 000. Madrid 1894. Fol.

p. Türkei, Balkanhalbinsel i. A.

III. Einzelschriften.

S. 322. **Toula**, Franz, Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und in anderen Theilen von Bulgarien und Ostrumelien. 2. Abth. S.-A. a. d. 59. Bd. d. Denkschriften d. Math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1892. 4°.

— Eine geologische Reise in die transsylvanischen Alpen Rumäniens. Vorläufige Mittheilung aus dem Tagebuche. S.-A. a. d. N. Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1897. Bd. 1. Stuttgart 1897. 8°.

— Eine geologische Reise in die transsylvanischen Alpen Rumäniens. Vorträge d. Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien. 37. Jahrg. 6. Hft. Wien 1897. 8°.

— Vorläufiger Bericht über eine weitere geologische Reise in den transsylvanischen Alpen Rumäniens. S.-A. a. d. N. Jahrbuch für Mineralogie etc. 1897. Bd. 1. Stuttgart 1897. 8°.

B. Afrika.

III. Einzelschriften.

S. 323. **Höhnel**, L. R. v., A. **Rosiwal**, F. **Toula** und E. **Suess**, Beiträge zur geologischen Kenntniss des östlichen Afrika. S.-A. a. d. 58. Bd. d. Denkschriften d. Math.-naturw. Cl. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Wien 1891. 4°.

C. Amerika.

b. Die Nordpolar-Länder.

S. 324. **Scharizer**, Rudolf, Ueber Mineralien und Gesteine von Jan Mayen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. k. k. geolog. Reichsanstalt. 1884. 34. Bd. IV. Hft. Wien 1884. 4°.

d. Vereinigte Staaten von Nord-Amerika.

I. Vereinigte Staaten von Nord-Amerika i. A. oder grössere Theile davon.

2. Gesellschaftsschriften.

New-York.

S. 325. **Geological Society of America.**
Bulletin. Vol. 1, 2. New-York 1890, 1891. Vol. 3—8. Rochester 1892—1897. 8°.

3. Einzelschriften.

S. 328. **Felix**, J., Geologische Reiseskizzen aus Nordamerica. S.-A. a. d. XXV. Bd. des Földtani Közlöny. Budapest 1895. 4°.

II. Einzelne Staaten und Gebiete.

Alabama.

S. 328. **Smith**, Eugene Allen, Sketch of the Geology of Alabama. Birmingham 1892. 8°.

Gibson, A. M., Report on the Coal Measures of Blount Mountain. Geological Survey of Alabama. Montgomery, Ala. 1893. 8°.

Smith, Eugene Allen, Geological Surveys in Alabama. S.-A. a.: Journal of Geology. Vol. 11. No. 3. Chicago 1894. 8°.

— The Post-Eocene Formations of the Coastal Plain of Alabama. S.-A. a.: American Journal of Science. Vol. 47. New Haven 1894. 8°.

Smith, Eugene Allen, L. C. **Johnson**, Dan. W. **Langdon**, Report of the Geology of the Coastal Plain of Alabama (Cretaceous, Tertiary and Post Tertiary Formations) with Contributions to its Paleontology by T. H. Aldrich and K. M. Cunningham. Geological Survey of Alabama. Montgomery, Ala. 1894. 8°.

Map, Geological, of Alabama with explanatory chart. Geological Survey of Alabama. Montgomery, Ala. 1894. 4°.

Gibson, A. M., Report upon the Coosa Coal Fields with sections. Geological Survey of Alabama. Montgomery, Ala. 1895. 8°.

Mc Calley, Henri, Report on the Valley Regions of Alabama (Paleozoic Strata). Pt. 1. On the Tennessee Valley Region. Geological Survey of Alabama. Montgomery, Ala. 1896. 8°.

California.

S. 329. **State Mining Bureau.**
Bulletin. No. 1—12. Sacramento 1888—1896. 8° u. 4°.

Department of Geology of the University of California.
Bulletin. Vol. 1. Berkeley 1893—1896. 4°.

Kansas.

S. 330. **Smyth**, B. B., The age of Kansas. S.-A. a. d. Transactions of the Kansas Academy of Science. Vol. IX. Topeka 1884. 8°.

— The terminal boulder belt in Shawnee Oounty. S.-A. a. d. Transactions of the Kansas Academy of Science. 1893—1894. Topeka 1894. 8°.

Survey, University Geological, of Kansas, conducted under authority of the board of regents of the University of Kansas. Vol. 1, 2. Topeka 1896, 1897. 4°.

New York.

S. 332. **Hall**, James, Palaeontology of New York. Vol. II. = Natural History of New York. Pt. VI. Palaeontology. Vol. 2. New York, Boston, Albany 1852. 4°.

f. Süd-America.

III. Einzelschriften.

S. 339. **Herz**, Richard, Die Gesteine der ecuatorianischen West-Cordillere vom Pululagua bis Guagua-Pichincha. Dissert. d. philos. Fak. Berlin. 1892. 4°.

Engelhardt, Hermann, Ueber neue fossile Pflanzenreste vom Cerro de Potosi. S.-A. a. d. Abhandl. d. Gesellsch. Isis in Dresden. 1894. Abth. 1. 8°.

Ochsenius, Carl, Ueber das Alter einiger Theile der Anden. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellsch. Jahrg. 1896. Berlin 1896. 8°.

D. Asien.

b. Asiatische Türkei, Arabien.

III. Einzelschriften.

S. 339. **Toula**, Franz, Geologenfahrten am Marmarameere. S.-A. a. d. Schriften des Vereines zur Verbreitung naturwissensch. Kenntnisse in Wien. 36. Jahrg. Hft. 14. Wien 1896. 8°.

d. Indien i. A., bes. Vorder-Indien.

III. Einzelschriften.

S. 341. **Oldham**, R. D., A manual of the geology of India. Chiefly compiled from the observations of the Geological Survey. Stratigraphical and structural Geology. Ed. 2. Calcutta 1893. 4°.

g. Malayischer Archipel.

III. Einzelschriften.

S. 342. **Verbeek**, R. D. M., et R. **Fennema**, Description géologique de Java et Madoura. T. 1, II u. Atlas. Amsterdam 1896. 8° u. Fol.

E. Australien.

a. Australien i. A. oder das Festland nebst Tasmanien allein.

I. Karten.

S. 344. **Map**, Geological, of New South Wales. Prepared under the direction of E. F. Pittmann. Department of Mines and Agriculture. New South Wales [Sydney] 1893. Fol.

d. Geologie III.

3. Historische Geologie.

B. Archäische Periode (Laurentische und Huronische Formation).

S. 349. **Nordenskjöld**, N. Otto G., Ueber archaeische Ergussgesteine aus Småland. Inaug.-Dissert. S.-A. a.: Bull. of the geol. Instit. of Upsala. No. 2. Vol. 1. 1893. Upsala 1894. 8°.

C. Paläozoische Periode.

b. Jüngere Zeit.

(Carbonische und Permische Formation.)

II. Europa.

2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

S. 357. **Gemellaro**, Gaetano Gorgio, La fauna dei calcari con Fusulina della valle del fiume Sosio nella provincia di Palermo. Fasc. 1, 2 u. Appendice. Palermo 1887—1889. 4°.

IV. Amerika.

S. 357. **Salter**, J. W., Description of some arctic carboniferous fossils. S.-A. o. O. u. J. 4°.

S. 358. **Stevenson**, John J., On the origin of the Pennsylvania Anthracite. S.-A. a. d. Journal of Geology. Vol. 1. No. 7. Chicago 1893. 8°.

— Origin of the Pennsylvania Anthracite. S.-A. a. Bulletin of the Geological Society of America. Vol. 5. Rochester 1893. 4°.

— On the use of the name „Catskill". S.-A. a.: American Journal of Science. Vol. 46. New Haven 1893. 8°.

D. Mesozoische Periode.

a. Mesozoische Periode i. A. und bes. Trias.

II. Europa.

1. Deutschland.

S. 359. **Compter**, G., Die fossile Flora des untern Keupers von Ostthüringen. S.-A. a. d. Zeitschrift f. d. ges.

Naturwissensch. Bd. 56. (5. Folge Bd. 5.) Leipzig 1894. 8°.

Loretz, H., Uebersicht der Schichtenfolge im Keuper bei Coburg. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt. 1894. Berlin 1895. 4°.

V. Asien.

S. 360. **Toula**, Franz, Bericht über seine Reise an der Südküste des Marmarameeres in Kleinasien und über das am Golf von Ismid entdeckte Auftreten von mediterranem Muschelkalk. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1895. Berlin 1895. 8°.

— Ueber die Auffindung einer Muschelkalkfauna am Golfe von Ismid. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1896. Bd. 1. Stuttgart 1896. 8°.

— Ueber die Muschelkalkfauna am Golfe von Ismid. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1896. 2. Stuttgart 1896. 8°.

— Eine Muschelkalkfauna am Golfe von Ismid in Kleinasien. S.-A. a.: Beiträge zur Palaeontologie und Geologie Oesterreich-Ungarns und des Orients. Bd. X. Hft. 4. Wien und Leipzig 1896. 4°.

b. Jura- und Kreide-Formation.

II. Europa.

1. Deutschland.

S. 363. **Schröder**, H., Ueber senone Kreidegeschiebe der Provinzen Ost- und Westpreussen. S.-A. a. d. Zeitschrift der deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1882. Berlin 1882. 8°.

Jentzsch, Alfred, Bemerkungen über den sog. Lias von Remplin in Mecklenburg. S.-A. a. d. Jahrbuch der kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1893. Berlin 1894. 4°.

2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

S. 365. **Toula**, Franz, Bemerkungen über den Lias der Umgegend von Wien. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1897. Bd. 1. Stuttgart 1897. 8°.

E. Känozoische Periode.

a. Känozoische Periode i. A. und besonders Tertiär-Formation.

II. Europa.

1. Deutschland.

S. 370. **Schlechtendal**, D. v., Bemerkungen und Beiträge zu den Braunkohlenfloren von Rott am Siebengebirge und Schossnitz in Schlesien. S.-A. a. d. Zeitschrift für Naturwissenschaften. Bd. 62. Halle 1889. 8⁰.

S. 371. **Lakowitz**, C., Beiträge zur Kenntniss der Tertiärflora des Ober-Elsass. Die Oligocaenflora der Umgegend von Mühlhausen i/E. = Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Elsass-Lothringen. Bd. V. Hft. 3. Strassburg 1895. 4⁰.

Schlechtendal, D. v., Beiträge zur Kenntniss der Braunkohlenflora von Zschipkau bei Senftenberg. S.-A. a. d. Zeitschrift für Naturwissenschaften. Bd. 69. Leipzig 1896. 8⁰.

2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

S. 375. **Engelhardt**, H., Sardinische Tertiärpflanzen. S.-A. a. d. Abhandlungen d. Ges. Isis. Dresden 1897. 8⁰.

IV. Amerika.

S. 376. **Engelhardt**, H., Ueber neue Tertiärpflanzen Süd-Amerikas. S.-A. a. d. Abhandlungen der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. Bd. XIX. Frankfurt a. M. 1895. 4⁰.

b. Quartär-Formation und Gegenwart.

I. Im Allgemeinen.

S. 377. **Jentzsch**, Ueber die Chronologie der Eiszeiten. S.-A. a. d. Sitzungsberichten der Physik.-oekonom. Gesellschaft zu Königsberg i. Pr. Jahrg. 37. 1896. Königsberg 1896. 4⁰.

II. Europa.

1. Deutschland.

S. 380. **Schröder**, Henry, Ueber Durchragungs-Züge und -Zonen in der Uckermark und in Ostpreussen. S.-A. a. d. Jahr-

buch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1888. Berlin 1889. 4°.

S. 381. **Schröder**, Henry, Herr H. Schröder an Herrn C. A. Tenne. Endmoränen in der nördlichen Uckermark und Vorpommern. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1894. Berlin 1894. 8°.

Jentzsch, Alfred, Das Interglacial bei Marienburg und Dirschau. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1895. Berlin 1896. 4°.

Wahnschaffe, Felix, Ueber Aufschlüsse im Diluvium bei Halbe. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1896. Berlin 1897. 4°.

2. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

S. 382. **Nehring**, A., Einige Notizen über die pleistocäne Fauna von Türmitz in Böhmen. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. 1894. Bd. II. Stuttgart 1894. 8°.

e. Paläontologie.

I. Allgemeine Schriften.

8. Allgemeines und Vermischtes.

S. 386. **Janet**, Charles, Transformation artificielle en Gypse du Calcaire friable des fossiles des Sables de Bracheux. S.-A. a. Comptes-rendus de la Société géolog. de France. Sér. III. T. 22. Paris 1894. 8°.

II. Paläobotanik.

2. Einzelne Classen.

A. Thallophyten.

e. Pilze.

S. 388. **Felix**, Johannes, Studien über fossile Pilze. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1894. Hft. 1. Berlin 1894. 8°.

D. Samenpflanzen.

c. Angiospermen.

S. 393. **Stenzel**, G., Palmoxylon iriarteum n. sp. Ein fossiles Palmenholz aus Antigua. S.-A. a. Bihang till k. Svenska Vet.-Akad. Handlingar. Bd. 22. Afd. 3. No. 11. Stockholm 1897. 8°.

III. Paläozoologie.

2. Evertebrata i. A.

S. 393. **White**, Charles A., Contributions to the Paleontology of Brazil; comprising descriptions of Cretaceous Invertebrate Fossils mainly from the provinces of Sergipe, Pernambuco, Para and Bahia. S.-A. a.: Archivos do Museu nacional do Rio de Janeiro. Vol. VII. Rio de Janeiro 1888. 4°.

3. Protozoa.

S. 394. **Egger**, Joseph Georg, Die Foraminiferen der Miocän-Schichten bei Ortenburg in Nieder-Bayern. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1857. Stuttgart 1857. 8°.

S. 395. — Fossile Foraminiferen von Monte Bartolomeo am Gardasee. S.-A. a. d. 16. Jahresbericht d. naturhistorischen Vereins Passau. 1895. Passau 1895. 8°.

7. Arthropoda.

A. Allgemeines. Crustacea.

S. 399. **Egger**, Joseph Georg, Die Ostrakoden der Miocän-Schichten bei Ortenburg in Nieder-Bayern. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1858. Stuttgart 1858. 8°.

B—D. Arachnoides. Onychophora. Myriopoda.

S. 400. **Preudhomme de Borre**, A., Sur un travail récent de M. S. H. Scudder concernant les Myriopodes du terrain houiller. S.-A. a. d. Comptes rendus de la Société Entomologique de Belgique. Juin 1882. Bruxelles 1882. 8°.

E. Hexapoda (Insecta).

S. 402. **Schlechtendal**, D. v., Physopoden aus dem Braunkohlengebirge von Rott am Siebengebirge. S.-A. a. d. Zeitschrift für Naturwissenschaften. Bd. 60. Halle 1887. 8°.

— Mittheilungen über die in der Sammlung aufbewahrten Originale zu Germar's: „Insekten in Bernstein eingeschlossen" mit Rücksicht auf Giebel's: „Fauna der Vorwelt". S.-A. a. d. Zeitschrift für Naturwissenschaft. Bd. 61. Halle 1888. 8°.

Schlechtendal, D. v., Beiträge zur Kenntnis fossiler Insekten aus dem Braunkohlengebirge von Rott am Siebengebirge. S.-A. a. d. Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. Bd. XX. Jubiläums-Festschrift. Halle a. S. 1894. 8°.

— Ueber das Vorkommen fossiler „Rückenschwimmer" (Notonecten) im Braunkohlengebirge von Rott. S.-A. a. d. Jahresbericht des Vereins für Naturkunde zu Zwickau. o. J. 8°.

8. Mollusca.

A. Allgemeines.

S. 403. **Bellardi**, Luigi, I Molluschi dei terreni terziarii del Piemonte e della Liguria descritti da L. Bellardi, fortgesetzt von Federico Sacco [Pt. 1—8 ist enthalten in: Memorie della R. Accademia delle Scienze di Torino. Ser. II. T. 27—41]. Pt. 9—24. Torino 1891—1897. 4°.

Schröder, Henry, Ueber zwei neue Fundpunkte mariner Diluvialconchylien in Ostpreussen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1885. Berlin 1886. 4°.

— Diluviale Süsswasser-Conchylien auf primärer Lagerstätte in Ostpreussen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1887. Berlin 1888. 4°.

Wollemann, A., Kurze Uebersicht über die Bivalven und Gastropoden des Hilsconglomerats bei Braunschweig. S.-A. a. d. Zeitschr. d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1896. Berlin 1896. 8°.

D. Gastropoda.

S. 405. **Hörnes**, R., und M. **Auinger**, Die Gastropoden der Meeres-Ablagerungen der ersten und zweiten miocänen Mediterran-Stufe in der oesterreichisch-ungarischen Monarchie. Lief. 1—8. Wien 1879—1891. Fol.

S. 406. **Kaunhowen**, Friedrich, Die Gastropoden der Maastrichter Kreide. Dissert. d. philosoph. Fakult. Berlin. 1887. 8°.

F. Cephalopoda.

S. 407. **Schröder**, H., Beiträge zur Kenntniss der in ost- und westpreussischen Diluvialgeschieben gefundenen Silurcephalopoden. S.-A. a. d. Schriften d. physik.-ökon. Gesellschaft zu Koenigsberg. Bd. 23. Koenigsberg 1882. 4°.

Schröder, H., Pseudoseptale Bildungen in den Kammern fossiler Cephalopoden. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1887. Berlin 1888. 4°.

— Untersuchungen über silurische Cephalopoden. S.-A. a.: Palaeontologische Abhandlungen, hrsgb. v. W. Dames u. E. Kayser. N. F. Bd. 1. d. g. R. Bd. 5. Hft. 4. Jena 1891. 4°.

Engel, Ueber kranke Ammonitenformen im schwäbischen Jura. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 61. Nr. 5. Halle 1894. 4°.

Toula, Franz, Ueber Protrachyceras anatolicum n. f., ein neues Triasfossil vom Golfe von Ismid. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1898. Bd. I. Stuttgart 1898. 8°.

11. Vertebrata.

A. Allgemeines.

S. 409. **Nehring**, A., Ueber Wirbelthier-Reste von Klinge. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1895. Bd. 1. Stuttgart 1895. 8°.

Toula, Franz, Ueber neue Wirbelthierreste aus dem Tertiär Oesterreichs und Rumeliens. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1896. Berlin 1896. 8°.

D. Reptilia.

S. 413. **Schröder**, Henry, Saurierreste aus der baltischen oberen Kreide. S.-A. a. d. Jahrbuch d. kgl. preuss. geolog. Landesanstalt für 1884. Berlin 1885. 4°.

S. 414. **Struckmann**, C., Ueber einen Zahn des Iguanodon aus dem Wealden von Sehnde bei Lehrte. S.-A. a. d. Zeitschrift d. deutsch. geolog. Gesellschaft. Jahrg. 1894. Berlin. 8°.

E. Aves.

S. 414. **Newton**, Alfred, Fossil birds from the forthcoming „Dictionary of Birds". Delivered before the second international ornithological Congress on the 18 May 1891. Budapest 1891. 4°.

F. Mammalia.

S. 415. **Carus**, C. G., Das Kopfskelet des Zeuglodon hydrarchos. Zum erstenmale nach einem vollständigen Exemplare beschrieben und abgebildet. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. XXII. P. II. Breslau und Bonn 1852. 4°.

S. 416. **Claudius**, M., Das Gehörlabyrinth von Dinotherium giganteum nebst Bemerkungen über den Werth der Labyrinthformen für die Systematik der Säugethiere. Cassel 1864. 4°.

S. 418. **Winterfeld**, Franz, Ueber quartäre Mustelidenreste Deutschlands. Dissert. d. philos. Fakult. Berlin. 1886. 8°.

S. 419. **Struckmann**, C., Ueber die im Schlamme des Dümmersees in der Provinz Hannover aufgefundenen subfossilen Reste von Säugethieren. S.-A. a. d. 44.—46. Jahresberichte der naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover. 1897. 8°.

Toula, Franz, Phoca Vindobonensis n. sp. von Nussdorf in Wien. S.-A. a.: Beiträge zur Palaeontologie u. Geologie Oesterreich-Ungarns und des Orients. Wien und Leipzig 1897. 4°.

— Ein neuer Fundort von sarmatischen Delphin-Resten im Stadtbezirk von Wien. S.-A. a. d. Neuen Jahrbuch für Mineralogie etc. Jahrg. 1898. Bd. I. Stuttgart 1898. 8°.

K. Botanik.

a. Allgemeines.

III. Botanische Gärten und Sammlungen.

1. Allgemeines und Theoretisches über deren Anlage.

S. 426. **Heinricher**, E., Ueber pflanzenbiologische Gruppen. S.-A. a. d. Botanischen Centralblatt. Bd. 66. Cassel 1896. 8°.

IV. Periodische Schriften.

1. Zeitschriften.

S. 440. **Notarisia**, La nuova. Rassegna trimestrale consacrata allo studio delle Alghe. Redattore G. B. De-Toni. Vol. I (unvollst.). Padova 1890. 8°.

S. 441. **Zeitschrift,** Allgemeine botanische, für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc., hrsgb. von A. Kneucker. Jahrg. 1, 2. Karlsruhe 1895, 1896. 8°.

2. Gesellschaftsschriften.

A. Europa.

a. Deutschland.

Königsberg.

S. 441. **Preussischer Botanischer Verein.**
Bericht über die Jahresversammlung 19, 20, 22, 25, 26, 27, 29. 1880—1890. Fortges. u. d. T.: Jahresbericht d. Preuss. botan. Ver. 1891/92, 1892/93, 1894/95, 1896/97 mit dem Bericht über die Versammlungen 30 1891, 31 1892, 33 1894, 35 1896. Königsberg 1880—1897. 4°.

Sondershausen.

S. 442. **Thüringischer Botanischer Verein Irmischia.**
Abhandlungen. Red. v. Leimbach. Hft. I—III. Sondershausen 1882—1884. 8°.

h. Niederlande.

Leyden.

S. 444. **Nederlandsche botanische Vereeniging.**
Naamlijst der Nederlandsche Phanerogamen en Vaatkryptogamen voorkomende in het Nederlandsch kruidkundig Archief. Ser. I, Deel 1—5 en Ser. II, Deel 1—6. Nijmegen 1896. 8°.

b. Geographische Botanik.

II. Floren. Zur Pflanzengeographie und -Phänologie einzelner Länder.

1. Europa.

A. Europa i. A. oder mehrere Länder davon.

S. 450. **Roth,** E., Beiträge zu C. F. Nyman's Conspectus florae Europaeae. Berlin 1886. 8°.

B. Deutschland.

a. Deutschland i. A.

S. 452. **Garcke**, August, Illustrirte Flora von Deutschland. Zum Gebrauche auf Excursionen, in Schulen und zum Selbstunterricht. 17. neubearb. Aufl. Berlin 1895. 8°.

b. Norddeutschland, östlicher Theil.

S. 454. **Abromeit**, J., Berichtigung des Sanio'schen Aufsatzes über die Zahlenverhältnisse der Flora Preussens. S.-A. a. d. Schriften der Phys.-ökon. Gesellsch. 25. Königsberg i. Pr. 1884. 4°.

— Ueber Veränderungen in der preussischen Flora. S.-A. a. d. Schriften der Phys.-ökon. Gesellsch. 34. Jahrg. Königsberg i. Pr. 1893. 4°.

Knuth, Paul, Flora der nordfriesischen Inseln. Kiel und Leipzig 1895. 8°.

— Flora der Insel Helgoland. Kiel 1896. 8°.

Schube, Theod., Die Verbreitung der Gefässpflanzen in Schlesien nach dem gegenwärtigen Stande unserer Kenntnisse. Breslau 1898. 8°.

c. Norddeutschland, mittlerer Theil.

S. 456. **Schulz**, August, Die Vegetationsverhältnisse des Saalebezirkes. Habilitationsschrift. Antrittsvorlesung über: Die geschichtliche Entwicklung der Pflanzengeographie. Halle a. S. 1894. 8°.

Zimmermann, E., Zur Flora der Umgebung von Ebersdorf (Reuss) in Ostthüringen. S.-A. a.: Leimbach, Deutsche botanische Monatsschrift. Jahrg. XIII. Arnstadt 1895. 8°.

d. Norddeutschland, westlicher Theil.

S. 458. **Brandes**, W., Flora der Prov. Hannover. Verzeichniss der in der Prov. Hannover vorkommenden Gefässpflanzen nebst Angabe ihrer Standorte. Hannover und Leipzig 1897. 8°.

C. Ausserdeutsches Europa.

c. Frankreich.

S. 463. **Saint-Lager**, Les nouvelles Flores de France. Étude bibliographique. Paris 1894. 8°.

h. Oesterreich-Ungarn.

S. 470. **Zawodny**, J., Eine botanische Reise durch die Herzegovina. S.-A. a. d. Deutschen botanischen Monatsschrift. Berlin 1897. 8⁰.

k. Russland.

S. 471. **Jentzsch**, Alfred, Der Frühlingseinzug des Jahres 1895 in Estland. S.-A. a. d. Baltischen Wochenschrift für Landwirthschaft u. s. w. 1895. Nr. 48. [Dorpat 1895.] 8⁰.

— Der Frühlingseinzug des Jahres 1895 in Kur-, Liv- und Estland. S.-A. a. d. Baltischen Wochenschrift für Landwirthschaft u. s. w. 1896. Nr. 4. [Dorpat 1896.] 8⁰.

l. Schweden und Norwegen.

S. 473. **Sernander**, Rutger, Studier öfver den Gotländska Vegetationens Utvecklingshistoria. Dissert. Upsala 1894. 4⁰.

Norman, J. M., Norges arktiske flora. I. Speciel Plantetopografi. 1. Deel. Kristiania 1894. 8⁰.

Hemmendorff, Ernst, Om Ölands Vegetation några utvecklingshistoriska Bidrag. Dissert. Upsala 1897. 8⁰.

n. Spanien und Portugal.

S. 474. **Lange**, Joh., Descriptio iconibus illustrata plantarum novarum vel minus cognitarum, praecipue e flora Hispanica adjectis Pyrenaicis nonnullis. Fasc. I—III. Hauniae 1864-1866. Fol.

2. America.

A. America i. A. Nord-America.

S. 477. **Smyth**, Bernard B., Check list of the Plants of Kansas showing all locations and finders of every plant in the State so far as known or reported. Ed. 2. Topeka, Kansas 1892. 8⁰.

Abromeit, J., Gefässbündel-Kryptogamen (Pteridophyta). S.-A. o. O. u. J. 4⁰.

— Ueber zwei neue Phanerogamenfunde des nördlichen Westgrönlands. S.-A. a. d. Allgem. botan. Zeitschr. f. Systematik. Karlsruhe 1897. 8⁰.

c. Systematische Botanik.

I. Lehrbücher der Botanik i. A. und besonders der systematischen. Atlanten. Allgemeine Schriften über Systematik.

S. 490. **Arnoldus de Villa Nova**, Tractatus de // virtutibus herbarum s. Avicenna. Venetiis 1499. 8°.

S. 508. **Schumann**, K., und E. **Gilg**, Das Pflanzenreich = Hausschatz des Wissens. Abth. 5. Bd. 7. Neudamm [1897]. 8°.

II. Botanische Wörterbücher.

S. 510. **Pfeiffer**, Ludovicus, Nomenclator botanicus. Vol. I, 1, 2; II, 1, 2. Cassellis 1873, 1874. 8°.

IV. Die einzelnen Geschlechter, Familien u. s. w.

2. Thallophyten.

C. Diatomeen.

S. 514. **Müller**, Otto, Ueber Achsen, Orientirungs- und Symmetrieebenen bei den Bacillariaceen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1895. Bd. XIII. Berlin. 8°.

— Rhopalodia, ein neues Genus der Bacillariaceen. S.-A. a. Engler's botan. Jahrbüchern. Bd. 22. Leipzig 1895. 8°.

— Unterabtheilung: Placophyta. Klasse Diatomeae. Familie Bacillariaceae. S.-A. a.: Engler, Ostafrika V, Pflanzenwelt C. 1895. 4°.

— Bacillariales aus den Hochseen des Riesengebirges. S.-A. a. d. Forschungsber. a. d. Biolog. Station zu Plön. Th. VI. Stuttgart 1898. 8°.

D. Schizophyten.

S. 515. **Lindner**, Paul, Die Sarcina-Organismen der Gährungs-Gewerbe. Dissert. Berlin 1888. 8°.

E. Algen.

a. Allgemeine und floristische Schriften.

S. 519. **Loew**, O., Nachtrag über das Kalkbedürfniss der Algen. Bemerkung zur Giftwirkung oxalsaurer Salze. S.-A. a. d. botan. Centralblatt. Bd. 64. Cassel 1895. 8°.

De-Toni, G. B., Pugillo di Alghe Australiane raccolte all' Isola di Flinders. S.-A. a. Bullettino della Società botanica italiana. 1896. 8°.

b. Einzelne Arten.

S. 524. **De-Toni**, G. B., e David **Levi**, Scemata(!) generum Floridearum, illustratio accommodata ad usum Phycologiae Mediterraneae autore F. Ardissone (Beilage zu Notarisia I. unvollst.). Venezia 1886. 8°.

S. 525. **Borge**, O., Ueber die Rhizoidenbildung bei einigen fadenförmigen Chlorophyceen. Dissert. Upsala 1894. 8°.

Filarszky, Nándor, Die Characeen (Characeae L. Cl. Richard) mit besonderer Rücksicht auf die in Ungarn beobachteten Arten. Budapest 1893. 4°.

F. Pilze.

a. Allgemeine und floristische Schriften.

S. 528. **Mc Alpine**, D., Botanical Nomenclature, with special reference to the Fungi. S.-A. a.: Australasian Association for the Advancement of science Meeting. 1893. [Sydney 1893.] 8°.

— Systematic Arrangement of Australian Fungi, together with Host-Index and List of Works on the Subject. Melbourne 1895. 4°.

— Australian Fungi. S.-A. a. Proceedings of the Royal Society of Victoria. Melbourne 1894. 8°.

— Australian Fungi. S.-A. a. Agricultural Gazette. Vol. VI, Pt. 11. Sydney 1895. 8°.

— New South Wales Fungi. S.-A. a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. 1897. Pt. 1. Sydney 1897. 8°.

b. Einzelne Arten.

S. 535. **Mueller**, Julius, Die Rostpilze der Rosa- und Rubusarten und die auf ihnen vorkommenden Parasiten. Dissert. Berlin 1886. 8°.

S. 536. **Lindau**, Gustav, Ueber die Anlage und Entwicklung einiger Flechtenapothecien. Dissert. S.-A. a.: Flora. Jahrg. 1888. Regensburg 1888. 8°.

S. 538. **Walters**, L. L., Erysipheae of Kansas. S.-A. a. d. Transactions of the Kansas Academie of science. 1893—1894. Topeka, Kansas 1894. 8°.

Eisenschitz, Siddy, Beiträge zur Morphologie der Sprosspilze. Dissert. d. Univ. Bern. Wien 1895. 8°.

Stizenberger, A list of lichens collected by Mr. Robert Reuleaux in the western parts of North America. S.-A. a. Proceedings of California Academy of sciences. Ser. II. Vol. 5. San Francisco 1895. 8°.

Arnold, F., Dr. H. Rehm Cladoniae exsiccatae. 1869—1895. No. 1—440. München 1895. 4°.

Mc Alpine, D., Meliola amphitricha, Fries. S.-A. a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. Vol. X. Ser. 2. Sydney 1895. 8°.

— Notes on Uromyces amygdali, Cooke: a Synonym of Puccinia Pruni, Pers (Prune Rust). S.-A. a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. Vol. X. Ser. 2. Sydney 1895. 8°.

— Puccinia on groundsel, with trimorphic teleutospores. S.-A. a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. Vol. X. Ser. 2. Sydney 1895. 8°.

Zopf, W., Ueber den Nutzen der Flechten. S.-A. a.: Die Natur. 1896. Nr. 16. Halle 1896. 4°.

— 1. Zur Kenntniss der Flechtenstoffe. 2. Mittheilung über Atranorsäure und ihre Begleitstoffe. S.-A. a. Liebig's Annalen der Chemie. Bd. 284 u. 288. Leipzig 1895/96. 8°.

Mc Alpine, D., Descriptions of new Australian Fungi. No. 1. Meliola funerea n. sp. S.-A. a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. 1896. Pt. 1. Sydney 1896. 8°.

Arnold, F., Labrador. München 1896. 8°.

Bambeke, Ch. van, Description d'un Mycelium membraneux. S.-A. a.: Botanisch Jaarboek. VIII. 1896. Gent 1896. 8°.

Zopf, Wilhelm, Untersuchungen über die durch parasitische Pilze hervorgerufenen Krankheiten der Flechten. 1. Abh. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. LXX. Nr. 2. Halle 1897. 4°.

Thomas, Fr., Ueber einige Exobasidien und Exoasceen. S.-A. a. d. forstlich naturwissenschaftlichen Zeitschrift. Jahrg. VI. München 1897. 8°.

Mc Alpine, D., The Sooty Mould of Citrus trees: a study in Polymorphism. (Capnodium citricolum, n. sp.) S.-A.

a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. 1896. Pt. 4. Sydney 1896. 8⁰.

— Two Additions to the Fungi of New South Wales. 1. Puccinia Hierach. 2. Capnodium Callitris, Mc Alp. n. sp. S.-A. a. Proceedings of the Linnean Society of New South Wales. 1896. Pt. 4. Sydney 1896. 8⁰.

Arnold, F., Flechten auf dem Ararat. S.-A. a.: Bulletin de l'Herbier Boissier. T. V. No. 7. 1897. 8⁰.

3. Muscineen.

A. Muscineen i. A.

S. 539. **Reed**, Minnie, Kansas mosses. S.-A. a. Transactions of the Kansas Academy of science. 1893—1894. Topeka, Kansas 1894. 8⁰.

B. Lebermoose.

a. Allgemeine und floristische Schriften.

S. 540. **Le Jolis**, Auguste, Remarques sur la Nomenclature hépaticologique. S.-A. a.: Mémoires de la Soc. nationale des sciences nat. et math. de Cherbourg. T. XXIX. Paris 1894. 8⁰.

Jack, J. B., und F. **Stephani**, Hepaticae Lorentzianae. S.-A. a.: Hedwigia. Bd. 34. Dresden 1895. 8⁰.

Jack, J. B., Beitrag zur Kenntniss der Lebermoosflora Tirols. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellschaft in Wien. Jahrg. 1895. 8⁰.

b. Einzelne Arten.

S. 542. **Jack**, Jos. B., Beiträge zur Kenntniss der Pellia-Arten. S.-A. a.: Flora oder allg. bot. Zeitung. 1895. Ergänzungsband 81. Regensburg. 8⁰.

C. Laubmoose.

a. Allgemeine und floristische Schriften.

S. 545. **Magdeburg**, Fritz, Die Laubmooskapsel als Assimilationsorgan. Dissert. Berlin 1886. 8⁰.

Bünger, Emil, Beiträge zur Anatomie der Laubmooskapsel. Dissert. Berlin. S.-A. a. d. botan. Centralblatt. 1890. Bd. 42. Cassel 1890. 8⁰.

Le Jolis, Auguste, Remarques sur la Nomenclature Bryologique. S.-A. a.: Mémoires de la Soc. nationale des sciences nat. et math. de Cherbourg. T. 29. Paris, Cherbourg 1895. 8°.

Geheeb, A., Sur une petite collection de mousses de Californie. S.-A. a.: Revue Bryologique. Caen 1896. 8°.

— Musci. Barbula torquatifolia Geh. Entosthodon Schinzii Geh. Entosthodon rivalis Geh. Taxithelium glabratum Broth et Geh. S.-A. a.: Bulletin de l'Herbier Boissier. T. IV. 1896, (Schinz Beiträge zur Kenntnis der afrikanischen Flora.) 8°.

— Nouvelles additions aux flores bryologiques de l'Australie et de la Tasmanie. S.-A. a: Revue bryologique. 24 année. Caen 1897. 8°.

b. Einzelne Arten.

S. 547. **Schliephacke**, C., et A. **Geheeb**, Essai d'une monographie du genre Dawsonia. Rapport préliminaire par A. Geheeb. S.-A. a.: Revue bryologique. Caen 1896. 8°.

Nyman, Erik, Om byggnaden och utvecklingen af Oedipodium griffithianum (Dicks) Schwaegr. Dissert. Upsala 1896. 8°.

4. Gefässkryptogamen.

B. Filicineen.

S. 550. **Goebeler**, Erich, Die Schutzvorrichtungen am Stammscheitel der Farne. Dissert. Berlin. S.-A. a.: Flora. Jahrg. 1886. Regensburg. 8°.

Möhring, Wilhelm, Ueber die Verzweigung der Farnwedel. Dissert. Berlin 1887. 8°.

Benze, Wilhelm, Ueber die Anatomie der Blattorgane einiger Polypodiaceen nebst Anpassungserscheinungen derselben an Klima und Standort. Dissert. Berlin. Gardelegen 1887. 8°.

S. 551. **Heinricher**, E., Wahrung der Priorität. Zur Frage über die Entwickelungs-Geschichte der Adventivknospen bei Farnen. S.-A. a. d. botan. Centralblatt. Bd. 60. Cassel 1894. 8°.

— Ueber die Widerstandsfähigkeit der Adventivknospen von Cystopteris bulbifera (L.) Bernhardi gegen das Aus-

trocknen. S.-A. a. d. Berichten der deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1896. Bd. XIV. Berlin 1896. 8°.

5. Samenpflanzen.

B. Gymnospermen.

c. Coniferen.

S. 553. **Mischke**, Karl, Beobachtungen über das Dickenwachsthum der Coniferen. Dissert. Berlin. S.-A. a. d. botan. Centralblatt. Bd. 44. Kassel 1890. 8°.

Pappenheim, Karl, Eine Methode zur Bestimmung der Gasspannung im Splinte der Nadelbäume. Dissert. Berlin. S.-A. a. d. botan. Centralblatt. Bd. 49. Cassel 1892. 8°.

Conwentz, H., Die Eibe in der Vorzeit der skandinavischen Länder. S.-A. a. Nr. 22934 der Danziger Zeitung. 1897. 8°.

C. Angiospermen.

b. Monocotyledonen.

I. Monocotyledonen i. A.

S. 554. **Laux**, Walther, Ein Beitrag zur Kenntniss der Leitbündel im Rhizom monocotyler Pflanzen. Dissert. Berlin 1887. 8°.

II. Liliifloren.

S. 557. **Röseler**, Paul, Anatomie und Entwickelungsgeschichte der sekundären Gefässbündel bei Yucca, Aloë und Dracaena. Dissert. Berlin 1888. 8°.

S. 558. **Schmidt**, Carl, Ueber den Blattbau einiger xerophilen Liliifloren. Dissert. Berlin. S.-A. a. d. botan. Centralblatt. Bd. 47. Cassel 1891. 8°.

Richter, Paul, Die Bromeliaceen vergleichend anatomisch betrachtet. Ein Beitrag zur Physiologie der Gewebe. Dissert. Berlin. Lübben 1891. 8°.

Heinricher, E., Iris pallida Lam., abavia, das Ergebnis einer auf Grund atavistischer Merkmale vorgenommenen Züchtung und ihre Geschichte. S.-A. a. d. biolog. Centralblatt. Bd. 16. Leipzig 1896. 8°.

III. Enantioblasten.

S. 558. **Gilg**, Ernst, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der xerophilen Familie der Restiaceae. Dissert. Berlin. S.-A. a. Engler's botan. Jahrb. Bd. 13. Leipzig 1891. 8°.

IV. Spadicifloren.

S. 560. **Gehrke**, Otto, Beiträge zur Kenntniss der Anatomie von Palmenkeimlingen. Dissert. Berlin 1887. 8°.

V. Glumaceen.

S. 562. **Hitchcock**, A. S., The grasses of Kansas. S.-A. a. Transactions of the Kansas Academy of science. 1893, 1894. Topeka 1894. 8°.

VII. Gynandrae.

S. 563. **Kränzlin**, Fritz, Beiträge zu einer Monographie der Gattung Habenaria Willd. (Allgemeiner Theil.) Dissert. Berlin 1891. 8°.

c. Dicotyledonen.

I. Dicotyledonen i. A.

S. 564. **Gnentzsch**, Felix, Ueber radiale Verbindungen der Gefässe und des Holzparenchyms zwischen aufeinander folgenden Jahrringen dikotyler Laubbäume mit besonderer Berücksichtigung der einheimischen Arten. Dissert. Berlin. S.-A. a.: Flora. Jahrg. 1888. Regensburg 1888. 8°.

Rosenplenter, Bernhard, Ueber das Zustandekommen spiraliger Blattstellungen bei dikotylen Keimpflanzen. Dissert. Berlin 1890. 8°.

Tschermak, Erich, Ueber die Bahnen von Farbstoff- und Salzlösungen in dicotylen Kraut- und Holzgewächsen. Dissert. Halle. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. in Wien. Math.-nat. Cl. Bd. 105. Abth. 1. Halle 1896. 8°.

II. Choripetalen.

2. Julifloren.

S. 566. **Burgerstein**, Alfred, Biologie und Culturgeschichte des Feigenbaumes. S.-A. a. d. Wiener illustr. Gartenzeitung. Wien 1894. 8°.

3. Centrospermen.

S. 567. **Thomas**, Fr., Ueber spornentragende Nelken. S.-A. a. d. Abhandl. d. botan. Ver. d. Prov. Brandenburg. 37. Berlin 1895. 4°.

4. Aphanocyklische.

S. 571. **Mez**, Carl, Morphologische Studien über die Familie der Lauraceen. Dissert. Berlin 1888. 8°.

Kuntze, Georg, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Malvaceen. Dissert. Berlin. S.-A. a. d. botan. Centralblatt. Bd. 45. Cassel 1891. 8°.

Zawodny, J., Plumula und Radicula von Brassica oleracea acephala. S.-A. o. O. u. J. (1897?) 8°.

Warburg, O., Monographie der Myristicaceen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 68, 1. Halle 1897. 4°.

5. Eucyklische.

S. 574. **Loesener**, Theodor, Vorstudien zu einer Monographie der Aquifoliaceen. Dissert. Berlin 1890. 8°.

Trelease, William, The sugar maples, with a winter synopsis of all North American maples. S.-A. a. Annual Report of the Missouri botanical Garden. 1894. Vol. 5. 8°.

Fredrikson, Th., Anatomiskt-systematiska Studier öfver Lökstammiga Oxalisarter. Dissert. Upsala 1895. 8°.

7. Calycifloren.

S. 581. **Taubert**, Paul, Monographie der Gattung Stylosanthes. Dissert. Berlin 1889. 8°.

Saint-Lager, Onothera ou Oenothera. Les anes et le vin. Paris 1893. 8°.

Burgerstein, A., Anatomie des Holzes von Albizzia moluccana. S.-A. a. d. Berichte d. deutsch. botan. Gesellschaft. Bd. 12. Berlin 1894. 8°.

— Zur Anatomie des Albizziaholzes. S.-A. a. d. Berichte d. deutsch. botan. Gesellsch. Bd. 12. Berlin 1894. 8°.

— Vergleichend histologische Untersuchungen des Holzes der Pomaceen. S.-A. a. d. Sitzungsberichten d. ksl. Akad. d. Wissensch. in Wien. Math.-nat. Cl. Bd. 104. Abth. 1. Wien 1895. 8°.

— Weitere Untersuchungen über den histologischen Bau des Holzes der Pomaceen, nebst Bemerkungen über das

Holz der Amygdaleen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. in Wien. Math.-nat. Cl. Bd. 105. Abth. 1. Wien 1896. 8°.

Burgerstein, A., Die Gattungen der Pomaceen mit besonderer Rücksicht auf den anatomischen Holzbau. S.-A. a. d. Wiener illustr. Gartenzeitung. Wien 1896. 8°.

Koehne, E., Philadelphus. S.-A. a.: Gartenflora. 1896. Berlin 1896. 8°.

— Ueber einige Cornus-Arten, besonders C. macrophylla Wall. und C. corynostylis n. sp. S.-A. a.: Gartenflora. Berlin 1896. 8°.

— Cornus brachypoda C. A. Mey. S.-A. a.: Gartenflora. Berlin 1897. 8°.

Thoms, G., Wie ist der hohe Gehalt an Eisen resp. Eisenoxyd in der Asche von Trapa natans zu erklären? S.-A. a.: Landwirthschaftliche Versuchsstationen. Bd. 49. Berlin 1897. 8°.

III. Gamopetalen.

2. Isokarpe Gamopetalen.

S. 583. **Simon**, Friedrich, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Epacridaceae und Ericaceae. Dissert. Berlin. Leipzig 1890. 8°.

Thomas, Fr., Die Ansiedelung der grossfrüchtigen amerikanischen Moosbeere (Cranberry) auf Thüringer Wiesenmooren. S.-A. a.: Thüringer Monatsblätter. Jahrg. 3. Eisenach 1895. 8°.

Saint-Lager, La vigne du mont Ida et le Vaccinium. Paris 1896. 8°.

Thomas, Fr., Ueber eine deformierte Primel (cultivierte Primula elatior). S.-A. a. d. Verhandlungen des botan. Ver. d. Provinz Brandenburg. 37. Jahrg. Berlin 1895. 4°.

3. Anisokarpe Gamopetalen.

S. 590. **Born**, Amandus, Vergleichend-systematische Anatomie des Stengels der Labiaten und Scrophulariaceen mit vergleichenden Ausblicken auf die nächst verwandten Familien. Dissert. Berlin 1886. 8°.

Burgerstein, A., Einige Beobachtungen an den Blüthen der Convolvulaceen. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Bd. 7. Berlin 1889. 8°.

S. 591. **Loose**, Richard, Die Bedeutung der Frucht- und Samenschale der Compositen für den ruhenden und keimenden Samen. Dissert. Berlin 1891. 8°.

Klatt, F. W., Berichtigungen zu einigen von C. G. Pringle in Mexico gesammelten Compositen. S.-A. a. d. Jahrbuch d. Hamburgischen wissenschaftlichen Anstalten. Jahrg. X. Hamburg 1893. 4°.

— Neue Compositen aus dem Wiener Herbarium. S.-A. a. d. Annalen d. k. k. naturhistorischen Hofmuseums. Bd. IX. Wien 1894. 4°.

Heinricher, E., Die Keimung von Lathraea. S.-A. a. d. Berichten d. deutsch. botan. Gesellsch. Bd. XII. Jahrg. 1894. Berlin 1895. 8°.

Elfstarnd, Märten, Studier öfver alkaloidernas lokalisation, företrädesvis inom familjen Loganiaceae. Dissert. Upsala 1895. 8°.

Heinricher, E., Anatomischer Bau und Leistung der Saugorgane der Schuppenwurz-Arten (Lathraea Clandestina Lam. und L. Squamaria L.). S.-A. a. d. Beiträgen zur Biologie der Pflanzen, hrsgb. v. F. Cohn. Bd. 7. Hft. 2. Breslau 1895. 8°.

— Zur Kenntnis der parasitischen Samenpflanzen. S.-A. a. d. Berichten des naturwissenschaftlich-medicinischen Vereines in Innsbruck. 22. Jahrg. 1896. 8°.

Saint-Lager, Les Gentianella du groupe Grandiflora. S.-A. a. Annales de la Société botanique de Lyon. T. 20. Lyon 1895. 8°.

Klatt, F. W., Compositae. Beiträge zur Kenntnis der afrikanischen Flora. N. F. Hrsgb. v. H. Schinz. S.-A. a.: Bulletin de l'Herbier Boissier. T. III, IV. Genève 1895, 1896. 8°.

— Amerikanische Compositen (aus dem Herbarium der Universität Zürich). S.-A. a.: Bulletin de l'Herbier Boissier. T. IV. Genève 1896. 8°.

Hallier, Hans, Indonesische Acanthaceen. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 70. Nr. 3. Halle 1897. 4°.

Heinricher, E., Die grünen Halbschmarotzer. I. Odontites, Euphrasia und Orthantha. S.-A. a. d. Jahrbüchern f. wissenschaftliche Botanik. Bd. 31. Berlin 1897. 8°.

d. Anatomie und Physiologie, Pathologie, angewandte Botanik.

I. Anatomie und Physiologie.

1. Allgemeines. Lehrbücher der Anatomie und Physiologie.

S. 601. **Heinricher**, Emil, Ueber Rückschlagsbildungen im Pflanzenreiche und Versuche, betreffend ihre Vererbbarkeit. S.-A. a. d. Berichten d. naturwissensch.-medicin. Ver. in Innsbruck. 22. Jahrg. Innsbruck 1896. 8°.

2. Die äussere Gliederung.

A. Wurzel, Stamm, Haare.

S. 601. **Mittmann**, Robert, Beiträge zur Kenntnis der Anatomie der Pflanzenstacheln. Dissert. Berlin 1888. 8°.

Koeppen, Martin, Ueber das Verhalten der Rinde unserer Laubbäume während der Thätigkeit des Verdickungsringes. Dissert. Berlin. S.-A. a. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Vol. 53. Dresden 1889. 4°.

Lopriore, Giuseppe, Ueber die Regeneration gespaltener Wurzeln. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 66. Nr. 3. Halle 1896. 4°.

B. Blätter.

S. 603. **Sonntag**, Paul, Ueber Dauer des Scheitelwachstums und Entwickelungsgeschichte des Blattes. Dissert. Berlin 1886. 8°.

Hintz, Richard, Ueber den mechanischen Bau des Blattrandes mit Berücksichtigung einiger Anpassungserscheinungen zur Verminderung der lokalen Verdunstung. Dissert. Berlin 1888. 8°.

Schulz, Ernst, Ueber Reservestoffe in immergrünen Blättern unter besonderer Berücksichtigung des Gerbstoffes. Dissert. Berlin. S.-A. a.: Flora. Jahrg. 1888. Regensburg 1888. 8°.

Schultz, Oskar, Vergleichende physiologische Anatomie der Nebenblattgebilde. Dissert. Berlin. S.-A. a.: Flora. Jahrg. 1888. Regensburg 1888. 8°.

Teitz, Paul J., Ueber definitive Fixirung der Blattstellung durch die Torsionswirkung der Leitstränge. Dissert. Berlin 1888. 8°.

Weisse, Arthur, Beiträge zur mechanischen Theorie der Blattstellungen an Axillarknospen. Dissert. Berlin. S.-A. a.: Flora. 1889. Marburg 1889. 8°.

Klotz, Hermann, Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Keimblätter. Dissert. Halle a. S. 1892. 8°.

C. Blüthen.

(Vergl. auch Fortpflanzung.)

S. 604. **Klein**, Otto, Beiträge zur Anatomie der Inflorescenzaxen. Dissert. Berlin 1886. 8°.

Pfeiffer, Albert, Die Arillargebilde der Pflanzensamen. Dissert. Berlin. S.-A. a. Engler's botan. Jahrb. Bd. 13. Leipzig 1891. 8°.

3. Der innere Bau.

A. Zelle. Gewebe. (Histologie.)

S. 608. **Immich**, Edmund, Zur Entwicklungsgeschichte der Spaltöffnungen. Dissert. Berlin. S.-A. a.: Flora. Jahrg. 1887. Regensburg 1887. 8°.

Lietzmann, Eugen, Ueber die Permeabilitaet vegetabilischer Zellmembranen in Bezug auf atmosphaerische Luft. Dissert. Berlin. S.-A. a.: Flora. Jahrg. 1887. Regensburg 1887. 8°.

Schaefer, Rudolf F. C., Ueber den Einfluss des Turgors der Epidermiszellen auf die Funktion des Spaltöffnungsapparates. Dissert. Berlin 1887. 8°.

Mertins, Hugo, Beiträge zur Kenntnis des mechanischen Gewebe-Systems der Pflanzen. Dissert. Berlin 1889. 8°.

Raatz, Wilhelm, Die Stabbildungen im secundären Holzkörper unserer Bäume und die Initialentheorie. Dissert. Berlin 1891. 8°.

Cohn, Jonas, Beiträge zur Physiologie des Collenchyms. Dissert. Berlin 1892. 8°.

B. Pflanzenchemie.

S. 609. **Burgerstein**, Alfred, Untersuchungen über das Vorkommen und die Entstehung des Holzstoffes in den Geweben der Pflanzen. S.-A. a. d. 70. Bd. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. 1. Abth. Wien 1874. 8°.

S. 611. **Felber**, Arthur, Beiträge zur Kenntniss der Aldehyde des Pflanzenreiches. Dissert. Halle a. S. 1893. 8°.

Zopf, Wilhelm, Cohn's Hämatochrom ein Sammelbegriff. S.-A. a. d. Biolog. Centralblatt. Bd. XV. Leipzig 1895. 8°.

4. Physiologie.

A. Allgemeine Lebensbedingungen. (Einfluss des Bodens, des Lichts, der Wärme u. s. w.) Ernährung, Athmung, Bewegung des Wassers und der Gase.

S. 615. **Burgerstein**, Alfred, Untersuchungen über die Beziehungen der Nährstoffe zur Transpiration der Pflanzen. I. II. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. Bd. 73 u. 78. 1. Abth. Wien 1876, 1878. 8°.

S. 616. — Ueber die Aufnahme von Wasser durch die Blüthenköpfe einiger Compositen. S.-A. a. d. Berichte d. deutsch. botan. Gesellsch. Jahrg. 1883. Bd. 1. Berlin 1883. 8°.

— Materialien zu einer Monographie, betreffend die Erscheinungen der Transpiration der Pflanzen. Th. 1, 2. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zool.-botan. Gesellschaft in Wien. Jahrg. 1887, 1889. Wien 1887, 1889. 8°.

S. 617. — Uebersicht der Untersuchungen über die Wasseraufnahme der Pflanzen durch die Oberfläche der Blätter. S.-A. a. d. 27. Jahresber. d. Leopoldstädter Communal-Real- und Obergymnasiums in Wien. 1891. 8°.

Broocks, Wilhelm, Ueber tägliche und stündliche Assimilation einiger Kulturpflanzen. Dissert. Halle a. S. 1892. 8°.

Burgerstein, Alfred, Die natürlichen Schutzeinrichtungen der Pflanzen. S.-A. a. d. Wiener illustr. Gartenzeitung. Wien 1893. 8°.

Loew, O., Ueber das active Reserve-Eiweiss in den Pflanzen. S.-A. a.: Flora. 1895. Regensburg. 8°.

— Ueber das Mineralstoffbedürfniss von Pflanzenzellen. S.-A. a. d. Botanischen Centralblatt. Bd. 63. Cassel 1895. 8°.

Molisch, Hans, Das Erfrieren von Pflanzen bei Temperaturen über dem Eispunkt. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. ksl. Akad. d. Wissensch. in Wien. Mathem.-nat. Cl. Bd. 105. Abth. 1. Wien 1896. 8°.

Djémil, Méhmed, Untersuchungen über den Einfluss der Regenwürmer auf die Entwickelung der Pflanzen. Dissert. Halle 1896. 4⁰.

Saint-Lager, L'appétence chimique des plantes et la concurrence vitale. S.-A. a. Annales de la Société botanique de Lyon. T. 20. Lyon 1895. 8⁰.

Copeland, Edw. Bingham, Ueber den Einfluss von Licht und Temperatur auf den Turgor. Dissert. Halle 1896. 8⁰.

Heidenhain, Martin, Einiges über die sogenannten Protoplasma-Strömungen. S.-A. a. d. Sitzungsber. der Physikal.-medicin. Gesellsch. zu Würzburg. (1897.) 8⁰.

B. Wachsthum und Bewegung.

S. 618. **Askenasy**, E., Ueber eine neue Methode, um die Vertheilung der Wachsthumsintensität in wachsenden Theilen zu bestimmen. S.-A. a. d. Verhandlungen d. naturhist.-medicin. Ver. zu Heidelberg. N. S. 11. Bd. 2. Hft. Heidelberg 1878. 8⁰.

Burgerstein, Alfred, Ueber das Empfindungs-Vermögen der Wurzelspitze mit Rücksicht auf die Untersuchungen von Ch. Darwin. S.-A. a. d. 18. Jahresber. d. Leopoldstädter Communal-Real- und Obergymnasiums in Wien. 1882. 8⁰.

— Ueber einige physiologische und pathologische Wirkungen des Kampfers auf die Pflanzen, insbesondere auf Laubsprosse. S.-A. a. d. Verhandlungen d. k. k. zoolog.-botan. Gesellsch. in Wien. Jahrg. 1884. Wien 1885. 8⁰.

— Ueber den Einfluss des Kampfers (Kampferwassers) auf die Keimkraft der Samen. S.-A. a.: Die landwirthschaftlichen Versuchs-Stationen. Bd. 35. Berlin 1888. 8⁰.

C. Fortpflanzung. Entstehung der Arten.

S. 623. **Knuth**, Paul, Blumen und Insekten auf Helgoland. S.-A. a.: Botanisch Jaarboek door het kruidkundig Genootschap Dodonaea. VI. Gent 1896. 8⁰.

Roth, E., Die Verbreitungsmittel der Pflanzen = Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge. Hft. 242. Hamburg 1896. 8⁰.

Potonié, H., Die Metamorphose der Pflanzen im Lichte palaeontologischer Thatsachen. Berlin 1898. 8⁰.

II. Krankheiten und Missbildungen (Pathologie).

1. Allgemeines und Vermischtes.

S. 625. **Schlechtendal**, D. v., Teratologische Aufzeichnungen. S.-A. a. d. Jahresber. d. Ver. f. Naturkunde zu Zwickau. 1889. Zwickau 1890. 8°.

S. 626 **Loew**, O., Zerstörung von Pappelpflanzungen durch einen Wurzelparasiten. S.-A. a. d. Forstlich-naturwissensch. Zeitschrift. 12. Hft. 1895. München 1895. 8°.

Schlechtendal, D. v., Beobachtungen über das Bräunen der Blätter unserer Laubhölzer durch freilebende Phyllocoptinen (Gallmilben). S.-A. a. d. Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. V. Hft. 1. Stuttgart 1895. 8°.

2. Gallbildungen und gallbildende Arthropoden.

S. 628. **Schlechtendal**, D. v., Ueber einige zum Theil neue Phytoptocecidien. S.-A. a. d. Jahresber. d. Ver. f. Naturk. zu Zwickau. 1882. 8°.

— Ueber Cecidien. S.-A. a. d. Jahresber. d. Ver. f. Naturk. zu Zwickau. 1883. 8°.

— Beiträge zur Kenntniss der Pflanzengallen. (Sammelberichte aus den Jahren 1884, 1885.) S.-A. a. d. Jahresber. d. Ver. f. Naturk. zu Zwickau. 1885. 8°.

— Ueber Zoocecidien auf Taxus und Euphorbia. S.-A. a. d. Wiener entomol. Zeitung. V. Hft. 2. Wien 1886. 8°.

— Ueber Zoocecidien. Beiträge zur Kenntniss der Acarocecidien. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Naturwissenschaft. Bd. 61. Halle 1888. 8°.

— Beiträge zur Kenntniss der Phytoptocecidien der Rheinprovinz. (Sammelberichte aus den Jahren 1885/86.) S.-A. a. d. Jahresber. d. Ver. f. Naturk. zu Zwickau. 1886. 8°.

S. 629. — Die Gallbildungen (Zoocecidien) der deutschen Gefässpflanzen. Eine Anleitung zur Bestimmung derselben. Dazu Nachträge und Berichtigungen u. 2. Nachtrag. S.-A. a. d. Jahresber. d. Ver. f. Naturk. zu Zwickau. 1890, 1891 u. 1895. 8°.

Thomas, Fr., Die Fenstergalle des Bergahorns. S.-A. a. d. Forstlich-naturwissensch. Zeitschr. IV. Jahrg. München 1895. 8°.

Schlechtendal, D. v., Bemerkungen zu Dr. Eckstein's „Pflanzengallen und Gallenthiere“ mit Bezug auf

Dr. Simroth's Besprechung im 64. Bd. dieser Zeitschrift. S.-A. a. d. Zeitschrift f. Naturwissensch. 66. Bd. Leipzig 1893. 8°.

— Veränderungen der Blüthen durch Gallmilben. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Naturwissenschaft. Bd. 66. Leipzig 1893. 8°.

Thomas, Fr., Ein neues Helminthocecidium der Blätter von Cirsium und Carduus. S.-A. a.: Mittheilungen d. Thür. bot. Ver. N. F. Hft. 9. Weimar 1896. 8°.

— Ueber Mimicry bei Eichenblatt-Gallen. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Freunde zu Berlin. Jahrg. 1897. Nr. 4. Berlin 1897. 8°.

L. Zoologie.

a. Allgemeine Schriften.

I. Bibliographie und Geschichte.

S. 633. [**Schaufuss**, Camillo,] Die Entomologie bei den alten Griechen und Römern. S.-A. o. O. u. J. 8°.

III. Zoologische Gärten und Sammlungen.

1. Allgemeines und Theoretisches über deren Anlage. Taxidermie.

Riley, C. V., Directions for collecting and preserving insects. S.-A. a. d. Bulletin of the U. S. National Museum. No. 39. Pt. F. Washington 1892. 8°.

IV. Periodische Schriften.

1. Zeitschriften.

S. 640. **Insekten-Börse**, Internationales Organ der Entomologie. Offertenblatt für Objecte der gesammten Naturwissenschaft, zugleich im Dienste aller Sammel-Interessen. Jahrg. 11. incomp. 12—14. Leipzig 1894 bis 1897. 4°.

Lapok, Rovartani (Entomologische Blätter), hrsgb. von L. Abafi-Aigner u. Jos. Jablonowski. Kötet 4. Budapest 1897. 8°.

2. Gesellschaftsschriften.

B. Europa.

f. Grossbritannien und Irland.

London.

S. 644. **Entomological Society of London.**
Transactions (Journal of Proceedings) for the year 1887—1897. London 1887—1897. 8°.

i. Oesterreich-Ungarn.

Triest.

S. 645. **Società zoofila Triestina fondata nel 1852.**
Pubblicazioni. Anno VIII. Trieste 1860. 8°.

l. Russland.

Petersburg.

S. 645. **Musée zoologique de l'Académie imp. de sciences.**
Annuaire. T. 1, 2. St. Pétersbourg 1896, 1897. 8°.

3. Berichte über Zoologen-Versammlungen.

S. 647. **Matériaux** réunis par le Comité d'organisation des Congrès (internationaux d'Anthropologie et d'Archéologie préhistorique et de Zoologie à Moscou 10/22—18/30 Août 1892) concernant les expositions, les excursions et les rapports sur des questions touchant les congrès. Pt. I, II. Moscou 1893. 4°.

V. Sammelwerke mehrerer Verfasser.

S. 647. **Studien,** Zoologische, Festschrift für Wilhelm Lilljeborg, zum 80. Geburtstag gewidmet von Schwedischen Zoologen. Upsala 1896. 4°.

b. Geographische Zoologie.

III. Faunen.

1. Europa.

A. Deutschland.

S. 651. **Fickel,** Johannes, Die Litteratur über die Tierwelt des Königreichs Sachsen. S.-A. a. d. Programm des Wettiner Gymnasiums zu Dresden. 1893. 4°.

B. Ausserdeutsches Europa und Europa i. A.

S. 652. **Sars**, G. O., Fauna Norvegiae. Bd. I. Phyllocarida og Phyllopoda. Christiania 1896. 4°.

3. America.

S. 653. **Plate**, L., Mittheilungen über zoologische Studien an der chilenischen Küste. VIII—XI. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissenschaft. 1894. Berlin 1894. 4°.

c. Systematische Zoologie I.

III. Protozoa. Urthiere.

1. Protozoa i. A. Protisten.

S. 663. **Plate**, L., Studien über Protozoen. S.-A. a. d. Zoologischen Jahrbüchern. Bd. 3. Jena 1888. 8°.

Meissner, Maximilian, Beiträge zur Ernährungsphysiologie der Protozoen. Dissert. Berlin 1888. 8°.

Thomas, Fr., Ein neuer durch Euglena sanguinea erzeugter kleiner Blutsee in der baumlosen Region der Bündner Alpen. S.-A. a. d. Mittheilungen des Thüring. botan. Vereins. N. F. Hft. 10. Weimar 1897. 8°.

2. Rhizopoda. Wurzelfüsser.

S. 665. **Egger**, Joseph Georg, Foraminiferen aus Meeresgrundproben, gelothet von 1874—1876 von S. M. Sch. Gazelle. S.-A. a. d. Abhandlungen d. kgl. bayer. Akad. d. Wissensch. II. Cl. 18. Bd. München 1893. 4°.

3. Infusoria.

S. 666. **Rossbach**, M. J., Die rhythmischen Bewegungs-Erscheinungen der einfachsten Organismen und ihr Verhalten gegen physikalische Agentien und Arzneimittel. S.-A. a. d. Verhandl. d. Würzburger physik.-med. Gesellsch. N. F. II. Bd. Würzburg 1872. 8°.

IV. Coelenterata. Pflanzenthiere.

2. Porifera. Schwämme.

S. 668. **Maas**, Otto, Ueber die Entwicklung des Süsswasserschwamms. Dissert. Berlin 1890. 8°.

S. 669. **Lendenfeld**, R. v., Die Clavulina der Adria. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 69. Nr. 1. Halle 1896. 4°.

3. Anthozoa. Korallpolypen.

S. 671. **Carlgren**, Oskar, Studien über nordische Actinien. Dissert. Upsala. S.-A. a. d. Kgl. Svenska Vetenskaps Akademiens Handlingar. Bd. 25. Stockholm 1893. 4°.

4. Hydromedusae.

S. 673. **Graff**, L. v., Zur Kenntnis der physiologischen Function des Chlorophylls im Thierreich. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. 1884. Nr. 177. Leipzig 1884. 8°.

Hartlaub, Clemens, Ueber Reproduction des Manubriums bei Sarsien und dabei auftretende siphonophorenähnliche Polygastrie. Vortrag. S.-A. a. d. Verhandl. d. deutsch. zoolog. Gesellsch. Leipzig 1896. 8°.

VI. Vermes. Würmer.

1. Vermes i. A.

S. 677. **Zschokke**, F., Zur Faunistik der parasitischen Würmer von Süsswasserfischen. S.-A. a. d. Centralblatt f. Bakteriologie, Parasitenk. u. Infektionskrankheiten. I. Abth. 19. Bd. Jena 1896. 8°.

2. Plathelminthes. Plattwürmer. Entozoa i. A.

S. 682. **Walter**, Emil, Untersuchungen über den Bau der Trematoden. Monostomum trigonocephalum Rud., Reticulare van Ben., Proteus Brandes. Dissert. Halle. S.-A. a. d. Zeitschrift f. wissenschaftl. Zoologie. Bd. 56. Halle 1893. 8°.

Zschokke, F., Die Taenien der aplacentalen Säugethiere. S.-A. a. d. Zoolog. Anzeiger. Nr. 519. 1896. Leipzig 1896. 8°.

Stossich, Michele, Elminti trovati in un Orthagoriscus mola. S.-A. a.: Bollettino della Società adriatica di scienze naturali in Trieste. Vol. 17. Trieste 1896. 8°.

— Ricerche Elmintologiche. S.-A. a.: Bollettino della Società adriatica di scienze naturali in Trieste. Vol. 17. Trieste 1896. 8°.

Zschokke, F., Die Cestoden der Marsupialia und Monotremata. S.-A. a.: Semon, Zoologische Forschungsreisen in Australien und dem Malayischen Archipel. V. = Denkschriften d. medicin.-naturw. Gesellschaft in Jena. Bd. VIII. Jena 1898. 4°.

3. Nemathelminthes. Rundwürmer.

S. 684. **Stadelmann**, Hermann, Ueber den anatomischen Bau des Strongylus convolutus Ostertag nebst einigen Bemerkungen zu seiner Biologie. Dissert. Berlin 1891. 8°.

Wandolleck, Benno, Zur Embryonalentwicklung des Strongylus paradoxus. Dissert. Berlin 1891. 8°.

Hesse, Richard, Ueber das Nervensystem von Ascaris megalocephala. Dissert. Halle. S.-A. a. d. Zeitschrift für wissensch. Zoologie. Bd. 54. Halle a. S. 1892. 8°.

Borgström, Ernst, Ueber Echinorhynchus Turbinella, brevicollis und porrigens. Dissert. Upsala. S.-A. a. Bihang till kgl. Svenska Vet.-Akad. Handlingar. Bd. 17. Afd. IV. Stockholm 1895. 8°.

Stossich, Michelle, Il genere Ascaris Linné. Lavoro monografico. S.-A. a.: Bollettino della Società adriatica di science naturali in Trieste. Vol. 17. Trieste 1896. 8°.

4. Rotatoria. Räderthiere.

S. 684. **Bartsch**, S., Rotatoria Hungariae. Budapest 1877. 4°.

6. Annelides. Gliederwürmer.

S. 685. **Belehrung** über die Zucht und Aufbewahrung der medicinischen Blutegel. Dresden 1834. 8°.

S. 687. **Collin**, Anton, Criodrilus lacuum Hoffm. Ein Beitrag zur Kenntniss der Oligochaeten. Dissert. Berlin 1888. 8°.

Friedlaender, Benedict, Beiträge zur Kenntniss des Centralnervensystems von Lumbricus. Dissert. Berlin 1888. 8°.

S. 688. **Johansson**, Ludvig, Bidrag till kännedomen om Sveriges Ichthyobdellider. Dissert. Upsala 1896. 8°.

d. Systematische Zoologie II.

VII. Arthropoda. Gliederfüssler.

1. Arthropoda i. A.

S. 688. **Palmén**, J. A., Zur Morphologie des Tracheensystems. Helsingfors 1877. 8°.

3. Arachnoidea. Spinnenthiere.

b. Einzelne Arten.

S. 700. **Schlechtendal**, D. H. R. v., Ueber das Eierlegen der Ixodes-(Zecken-) Weibchen. S.-A. a. d. Jahresb. d. Ver. f. Naturk. zu Zwickau. 1891. 8°.

Thomas, Fr., Ueber positive Heliotaxis bei den Larven einer Pflanzenmilbe (Bryobia ribis Thomas). S.-A. a. d. Sitzungsb. d. Gesellsch. naturforsch. Freunde zu Berlin. 1897. Nr. 4. Berlin 1897. 8°.

Bambeke, Ch. van, L'Oocyte de Pholcus phalangioides Fuessl. Communication préliminaire. S.-A. a.: Bulletins de l'Académie roy. de Belgique. Sér. III. T. 33. Bruxelles 1897. 8°.

5. Myriopoda. Tausendfüsse.

S. 701. **Schlechtendal**, D. H. R. v., Ueber das Nestbauen von Polydesmus complanatus D. G. S.-A. a. d. Zeitschr. f. Naturwissensch. 2. 1883. Halle 1883. 8°.

6. Hexapoda. Insecten.

a. Hexapoda i. A.

S. 707. **Loew**, H., Horae anatomicae. Beiträge zur genaueren anatomischen Kenntniss der Evertebraten. Abth. I. Entomotomien. Hft. 1—3. Posen 1841. 8°.

S. 711. **Rivers**, J. J., The Oaks of Berkeley and some of their Insect inhabitants. Sacramento 1887. 8°.

Schaufuss, Camillo, Rückblick auf die Leipziger Insektenausstellung. S.-A. a.: Insekten-Börse. Jahrg. XI. Leipzig 1894. 4°.

— Die Periode des Umsturzes in der Entomologie. S.-A. o. O. u. J. 8°.

Tristan, J. Fid., Insectos de Costa Rica pequeña coleccion arreglata. San José 1897. 8⁰.

Kriechbaumer, Joseph, Entomologica varia. S.-A. a.: Entomologische Nachrichten. Jahrg. 23. Berlin 1897. 8⁰.

b. Orthoptera. Geradflügler.

S. 714. **Heymons**, Richard, Die Entstehung der Geschlechtsdrüsen von Phyllodromia (Blatta) germanica L. Dissert. Berlin 1891. 8⁰.

c. Neuroptera. Netzflügler.

S. 714. **Schlechtendal**, D. H. R. v., Coniopteryx psociformis Curtis, als Schmarotzer in Spinneneiern und Nachträgliche Berichtigung über Coniopteryx psociformis Curtis. S.-A. a. d. Jahresb. d. Ver. f. Naturk. zu Zwickau. 1881, 1882. Zwickau 1882, 1883. 8⁰.

e. Rhynchota. Schnabelkerfe.

S. 717. **Cornu**, Max, et Ch. **Brongniart**, Sur des pucerons attaqués par un champignon. S.-A. a. d. Comptes-rendus de l'Académie d. sciences. T. 92. Paris 1881. 4⁰.

S. 718. **Preudhomme de Borre**, A., Sur une capture en Belgique du Pyrrhocoris marginatus Kol. S.-A. a.: Annales de la Société Entomologique de Belgique. T. 40. Bruxelles 1896. 8⁰.

— Pyrrhocoris marginatus. S.-A. a.: Archives d. sciences physiqu. et naturel. An 101. Sér. IV. T. 2. Genève 1896. 8⁰.

Thomas, Fr., Schädliches Auftreten von Halticus saltator Geoffr. in Deutschland. S.-A. a. d. Entomol. Nachrichten. Jahrg. 22. Berlin 1896. 8⁰.

f. Diptera. Zweiflügler.

S. 720. **Brongniart**, Ch., et Max **Cornu**, Épidémie causée sur des diptères du genre Syrphus par un Champignon entomophthora. S.-A. a. Comptes rendus de l'Acad. d. scienc. T. 90. Paris 1880. 4⁰.

S. 721. **Weinland**, Ernst, Beiträge zur Kenntnis des Baues des Dipteren-Schwingers. Dissert. Berlin 1890. 8⁰.

Schaufuss, Camillo, Die Fritfliege (Oscinis frit. L.). S.-A. a. d. Insektenbörse. Leipzig o. J. 8⁰.

g. Lepidoptera. Schmetterlinge.

(S. auch Seidenraupe Bd. 1, 486.)

S. 726. **Schaufuss**, Camillo, Recension über: Dr. M. Standfuss, Handbuch der paläarktischen Gross-Schmetterlinge für Forscher und Sammler. 2. gänzlich umgearbeitete Auflage. S.-A. a. d. Insektenbörse. Leipzig 1896. 4°.

Reuter, Enzio, Ueber die Palpen der Rhopaloceren. Ein Beitrag zur Erkenntnis der verwandschaftlichen Beziehungen unter den Tagfaltern. S.-A. a.: Acta Societatis scientiarum Fennicae. T. 22. No. 1. Helsingfors 1896. 4°.

h. Coleoptera. Käfer.

S. 732. **Rivers**, J. J., Contributions to the larval history of Pacific Coast Coleoptera. Sacramento 1886. 8°.

S. 733. **Schaufuss**, Camillo, Catalogus synonymicus Pselaphidarum adhuc descriptarum. S.-A. a.: Tijdschr. voor Entomologie. Deel 31. Hagae Comitis 1888. 8°.

— Beitrag zur Käferfauna Madagascars. I. II. S.-A. a.: Tijdschr. v. Entom. 34. 1891. Haag. 8°.

— Miscellanea coleopterologica. I—III. S.-A. a.: Entomol. Nachrichten. Jahrg. 16, 17. Berlin 1890, 1891. 8°.

— Scydmaenidae. Voyage de M. E. Simon aux îles Philippines (Mars et Avril 1890). 1. Mémoire. S.-A. a.: Annales de la Société Entomologique de France. Année 1891. Vol. 60. Paris 1891. 8°.

S. 734. **Rivers**, J. J., The species of Amblychila. S.-A. a.: Zoe. Vol. IV. No. 3. 1893. 8°.

Schaufuss, Camillo, Isaria densa, ein Pilzparasit des Engerlinges. S.-A. a. d. Zeitschr. Insekten-Börse. Leipzig 1893. 8°.

i. Hymenoptera. Hautflügler.

(S. auch Biene Bd. 1, 485.)

S. 737. **Schlechtendal**, D. v., Ueber Andricus xanthopsis m., Neuroterus aprilinus Gir. und Neuroterus Schlechtendali Mayr. S.-A. a. d. Wiener entomolog. Zeitung. 3. Jahrg. Wien 1884. 8°.

— Chilaspis nitida X. Löwii Giraud-Wachtl. S.-A. a. d. Wiener entomol. Zeitung. VII. Jahrg. Wien 1888. 8°.

— Notiz über Chilaspis nitida (Gir.) Mayr. S.-A. a. d. Wiener entomol. Zeitung. XIII. Jahrg. Wien 1894. 8°.

S. 739. **Kriechbaumer**, J., Ueber die von mir um S. Remo gefangenen Mutillen. S.-A. a.: Entomologische Nachrichten. Jahrg. XXII. Berlin 1896. 8⁰.

— Joppa apicalis und Ichn. xanthomelas Brulle = Ichn. instructor F. S.-A. a.: Entomologische Nachrichten. Jahrg. XXII. Berlin 1896. 8⁰.

— Neueste Studien über die ♂ des Ichn. extensorius und suspiciosus. S.-A. a.: Entomologische Nachrichten. Jahrg. XXII. Berlin 1896. 8⁰.

— Neue oder wenig bekannte Ichneumoniden in der Sammlung des Ung. National-Museums. S.-A. a.: Természetrajzi Füzetek. Vol. XIX. Budapest 1896. 4⁰.

— Ichneumologica varia. S.-A. a.: Entomologische Nachrichten. Jahrg. XXII. Berlin 1896. 8⁰.

— Ein Parasit der seltenen Eupithecia millierata. S.-A. a.: Entomologische Nachrichten. Jahrg. XXIII. Berlin 1897. 8⁰.

— Mesochorus gigas nov. sp. ♀. S.-A. a.: Entomologische Nachrichten. Jahrg. XXIII. Berlin 1897. 8⁰.

— Die Gattung Joppa. S.-A. a.: Entomologische Nachrichten. Jahrg. XXIV. Berlin 1898. 8⁰.

Carrière, Justus, Die Entwicklungsgeschichte der Mauerbiene (Chalicodoma muraria, Fabr.) im Ei, hrsgb. und vollendet von Otto Bürger. Einzelabh. d. Nova Acta. Abh. d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 69. Nr. 2. Halle 1897. 4⁰.

VIII. Mollusca. Weichthiere.

1. Mollusca i. A.

S. 742. **Möller**, H. P. C., Index Molluscorum Groenlandiae. Hafniae 1842. 8⁰.

S. 746. **Braun**, M., Notiz über die Zahl der vor der Begattung verbrauchten Liebespfeile. S.-A. a.: Nachrichtsblatt d. deutsch. Malakozool. Gesellsch. 1887. Frankfurt a. M. 1887. 8⁰.

Plate, Ludwig H., Bemerkungen über die Phylogenie und die Entstehung der Asymmetrie der Mollusken. S.-A. a. d. Zoologischen Jahrbüchern. Bd. 9. Jena 1895. 8⁰.

Biolley, P., Moluscos terrestres y fluviatiles de la meseta central de Costa Rica. San José 1897. 8⁰.

2. Lamellibranchiata. Muschelthiere.

S. 747. **Jacobson**, Ludwig L., Bidrag till Blöddyrenes Anatomie og Physiologie. Hft. 1. S.-A. a. Kgl. Danske Vitenskabs Selskabs Skrifter. Kjöbenhavn 1828. 8°.

S. 748. **Thiele**, Johannes, Die Mundlappen der Lamellibranchiaten. Dissert. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissenschaftl. Zoologie. Bd. 44. Leipzig 1886. 8°.

4. Gastropoda. Bauchfüsser.

S. 752. **Plate**, Ludwig H., Studien über opisthopneumone Lungenschnecken. II. Die Oncidiiden. Ein Beitrag zur Stammesgeschichte der Pulmonaten. S.-A. a. d. Zoologischen Jahrbüchern. Bd. 7. Jena 1893. 8°.

— Ueber den Bau des Chiton aculeatus L. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturf. Freunde. Jahrg. 1895. Berlin 1895. 8°.

6. Cephalopoda. Kopffüsser.

S. 753. **Jatta**, Giuseppe, I Cefalopodi viventi nel Golfo di Napoli (Systematica) mit Atlas. = Fauna und Flora des Golfes von Neapel. Monogr. 23. Berlin 1896. 4°.

IX. Molluscoidea.

2. Bryozoa. Moosthierchen.

S. 754. **Verworn**, Max, Beiträge zur Kenntniss der Süsswasser-Bryozoen. Dissert. Berlin 1887. 8°.

3. Brachiopoda. Armfüsser.

S. 755. **Ekman**, Th. Thorsten, Beiträge zur Kenntnis des Stieles der Brachiopoden. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. Bd. 62. Dissert. Upsala 1897. 8°.

X. Tunicata. Mantelthiere.

2. Einzelne Arten.

S. 755. **Floderus**, Matts, Ueber die Bildung der Follikelhüllen bei den Ascidien. Dissert. S.-A. a. d. Zeitschr. f. wissensch. Zoologie. 61. Upsala 1896. 8°.

e. Systematische Zoologie. III.

XI. Vertebrata. Wirbelthiere.

2. Pisces. Fische.

A. Pisces i. A.

S. 762. **Nardo**, Giovanni Domenico, Sunto di alcune osservazioni anatomiche sull' intima struttura della cule de' pesci comparativamente considerata e sulle cause fisiologiche e fisico-chimiche della loro colorazione e decolorazione. S.-A. a.: Memorie dell' I. R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti. Vol. 5. Venezia 1853. 4°.

S. 763. **Stieda**, Ludwig, Ueber das Alter der Fische. Vortrag. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Dorpater Naturf.-Gesellschaft. 3. Bd. Dorpat 1874. 8°.

D. Chondropterygii. Selachier.

S. 766. **Stieda**, Ludwig, Notizie preliminari sul cervello e sul midollo spinale delle Raje e degli Squali e sulla struttura del sistema nervoso della Sepia officinale. S.-A. a.: Rendiconto della R. Accademia delle Scienze, fisiche e matematiche. Fasc. 12. Dec. 1871. Napoli 1871. 4°.

S. 767. **Hoffmann**, C. K., Untersuchungen über den Ursprung des Blutes und der blutbereitenden Organe. S.-A. a.: Verhandelingen d. k. Akad. van Wetenschapp. te Amsterdam. 2. Sect. Deel III. Amsterdam 1893. 4°.

E. Ganoidei. Schmelzschupper.

S. 767. **Grevé**, C., Ueber die Lebensweise der centralasiatischen Arten der Gattung Scaphirhynchus. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Dorpater Naturf.-Gesellsch. Jahrg. 18. Dorpat 1896. 8°.

F. Teleostei. Knochenfische.

S. 768. **Bonsdorff**, E. J., Bidrag till Blodkårlsystemets jemförande anatomie. III. Portven Systemet hos Gadus Lota Linn. S.-A. a.: Acta Soc. scient. Fennicae. T. III. Helsingfors 1852. 4°.

S. 769. **Reinhardt**, J., Tvende Jagttagelser af phosphorisk Lysning hos en Fisk og en Insektlarve. S.-A. a.: Vidensk. Meddels. fra den Naturhist. Foren. i Kjøbenhavn. 1853. 8°.

S. 771. **Fritsch**, Gustav, Zur Abwehr [über Gymnotus electricus]. S.-A. a. d. Verhandl. d. physiol. Gesellsch. zu Berlin. Jahrg. 1882/83. Berlin 1883. 8°.

— Weitere Beiträge zur Kenntniss der schwach elektrischen Fische. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. k. preuss. Akad. d. Wissensch. Berlin 1891. 4°.

S. 772. — Ueber Hypnos subniger. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. Berlin 1895. 4°.

— Ueber Discopyge Tschudii Heck. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. kgl. preuss. Akad. d. Wissensch. Berlin 1895. 4°.

Strömman, Pehr Hugo, Leptocephalids in the University Zoological Museum at Upsala. Dissert. Upsala 1896. 8°.

Kawraisky, F. F., Die Lachse der Kaukasusländer und ihrer angrenzenden Meere. Lfg. 1, 2. Tiflis 1896, 1897. 4°.

3. Amphibia. Lurche.

C. Caudata. Schwanzlurche.

S. 775. **Stieda**, Ludwig, Zur Naturgeschichte der mexikanischen Kiemenmolche. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Dorpater Naturforschergesellsch. 4. 1878. Dorpat 1878. 8°.

S. 776. **Dauen**, Johannes, Ueber eine rudimentäre Drüse beim weiblichen Triton. S.-A. a. d. Morpholog. Arbeiten. Bd. VII. Hft. 2. Jena 1897. 8°.

4. Reptilia.

B. Plagiotremata. Schuppensaurier.

a. Plagiotremata i. A.

Ophidia. Schlangen.

S. 780. **Abbildungen**, 33, biblischer Schlangen [wahrscheinlich aus: Scheuchzer, Joh. Jac., Kupfer-Bibel, in welcher die Physica sacra oder geheiligte Naturwissensch. derer in der heil. Schrifft vorkommenden natürlichen Sachen, deutsch erklärt und bewährt. Abth. 1—4. Augsburg u. Ulm 1731—1735. gr. Fol., resp. aus

der latein. Ausgabe desselben Werkes u. d. T.: Physica sacra iconibus illustrata. Vol. I—IV. Augustae Vindel. et Ulmae 1731—1735. Fol.].

5. Aves. Vögel.

A. Aves i. A.

a. Systematik, Anatomie, Physiologie, Entwicklungsgeschichte, Vermischtes.

S. 789. **Kalmán**, G. Lazar, A lég urai. Képek a madárvilágból. (Die Herren der Luft. Bilder aus der Vogelwelt.) I. Füzet. Pest 1864. 8°.

S. 791. **Stieda**, Ludwig, Estructura y desarrollo de la Bolsa de Fabricius. Traducido del Original Aleman por el D. Antonio Formica-Corsi. — Publicaciones de la Cronica cientifica. No. 5. Barcelona 1881. 4°.

D. Gallinacei. Hühnervögel.

S. 801. **Lorenz**, Th., Verzeichniss zur Sammlung abnormer und hybrider Wildhühner. Riga 1895. 8°.

F. Scansores. Klettervögel.

S. 803. **Kuhlmann**, Henricus, De absentia furculae in Psittaco pullario et de regione animalium vertebratorum humerali, praecipue avium. Dissert. Kiliae 1842. 8°.

G. Passeres. Gangvögel.

S. 804. **Bemerkungen** über einen monstruösen Canarien-Vogel, aus dessen Unterkiefer ein lang gewundenes Horn gewachsen. — An den Herrn Grafen von Buffon [von Fr. Chph. Schultz]. Hamburg 1780. 8°.

Portrait d'un monstrueux Serin de Canarie, il est sorti de la partie inférieure de son bec une longue corne tortillés; à M. le Comte de Buffon [par Fr. Chrph. Schultz]. Traduit de l'Allemand. Hambourg 1780. 8°.

6. Mammalia. Säugethiere.

A. Mammalia i. A.

a. Systematik, Anatomie, Physiologie, Entwicklungsgeschichte, Vermischtes.

S. 811. **Bizzozero**, G., und G. **Vassale**, Ueber die Erzeugung und die physiologische Regeneration der Drüsenzellen bei

den Säugethieren. S.-A. a. Virchow's Archiv für pathologische Anatomie. 110. Bd. Berlin 1887. 8°.

Niessing, Carl, Centralkörper und Sphäre im Samenkörper der Säugethiere. Dissert. Halle 1896. 8°.

Freyberg, Hermann, Ueber die Automatie des Säugetier-Herzens. Dissert. Halle 1897. 8°.

b. Faunistisches.

S. 812. **Alfaro**, Anastasio, Mamiferos de Costa Rica. Estudio corregido y aumentado por J. A. Allen. San José 1897. 8°.

C. Placentalia.

b. Adeciduata.

II. Edentata. Zahnarme Thiere.

S. 814. **Rosenberg**, Emil, Ueber die Wirbelsäule der Myrmecophaga jubata Linné. S.-A. a.: Festschrift für Carl Gegenbaur. Leipzig 1896. 4°.

III. Cetacea. Walfische.

S. 817. **Bolau**, Heinr., Die wichtigsten Wale des Stillen Ozeans und ihre Verbreitung in ihm. S.-A. a. d. Segelhandbuch f. d. Stillen Ozean, hrsgb. v. d. Deutschen Seewarte. Hamburg 1897. 4°.

IV. Ungulata. Hufthiere.

S. 820. **Blasius**, Wilh., Ueber den Kopf eines sog. Perrücken-Rehbockes. S.-A. a. d. Braunschweig. Anzeigen v. 28. u. 29. October 1885. Braunschweig 1885. 8°.

Stuart, T. P. Anderson, Note on the muscles of the rudimentary ears-pendants of the neck-in pigs. S.-A. a.: Journal of Anatomy & Physiology. Vol. 25. London 1890, 1891. 8°.

Nehring, A., Die Herberstain'schen Abbildungen des Ur und des Bison. (Ein Beitrag zur Geschichte des europäischen Urrindes.) S.-A.: Landwirthsch. Jahrbücher. Bd. 25. Berlin 1896. 8°.

c. Deciduata.

III. Rodentia. Nagethiere.

S. 824. **Clasen**, F., Die Muskeln und Nerven des proximalen Abschnittes der vorderen Extremität des Kaninchens.

Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 69. Nr. 3. Halle 1897. 4⁰.

Nehring, A., Ueber Gebiss- und Schädelunterschiede von Alactaga elater Licht. und A. acontion Pall. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturforsch. Freunde zu Berlin. 1897. 8⁰.

— Ueber mehrere neue Spalaxarten. S.-A. a. d. Sitzungsber. d. Gesellsch. naturforsch. Freunde zu Berlin. 1897. Berlin 1898. 8⁰.

— Ueber Nesokia Bacheri n. sp. S.-A. a. d. Zoologischen Anzeiger. Nr. 547. Leipzig 1897. 8⁰.

V. Pinnipedia. Flossenfüssler.

S. 825. **Grevé**, Carl, Die geographische Verbreitung der Pinnipedia. Einzelabh. d. Nova Acta d. Ksl. Leop.-Carol. Deutsch. Akad. d. Naturf. Bd. 66. No. 4. Halle 1896. 4⁰.

XII. Anhang.

1. Thiergruppen, welche sich dem System nicht einfügen lassen.

(Neue, merkwürdige, seltene u. s. w. Thiere.)

S. 832. **Weymayr**, Thassilo, Ueber leuchtende Thiere. Programm. Gratz 1861. 4⁰.

M. Menschliche und vergleichende Anatomie und Physiologie.

a. Allgemeines und Vermischtes.

II. Begriff, Aufgabe, Werth, Methode der Anatomie und Physiologie; deren Verhältniss zu anderen Wissenschaften.

S. 837. **Steinach**, Eugen, Ein Kopfhalter für Versuchsthiere verschiedener Grösse. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Phys. Bd. 53. Bonn 1892. 8⁰.

— Bemerkung, betreffend den Contentivapparat für Vivisectionen nach Dr. Malasseg. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiol. Bd. 54. Bonn 1893. 8⁰.

b. Topographische Anatomie. Künstler-Anatomie. Histologie.

I. Topographische (chirurgische) Anatomie.

S. 883. **Fritsch**, Gustav, Ueber die Grübchen der Sacralgegend. S.-A. a. d. Verhandlungen der anatomisch. Gesellsch. auf der 10. Versamml. in Berlin. April 1896. 8⁰.

Froriep, August, Die Lagebeziehungen zwischen Grosshirn und Schädeldach bei Menschen verschiedener Kopfform. Zugleich ein Beitrag zur Vergleichung des Schädels mit der Todtenmaske. Mit einem Anhang: Darstellung der Cranio-Cerebralen Topographie in stereographischer Projection von Hermann Maier. Leipzig 1897. Fol.

III. Allgemeine Anatomie (Gewebelehre).

1. Allgemeine Lehrbücher der Histologie und Histochemie.

S. 887. **Koelliker**, A., Handbuch der Gewebelehre des Menschen. 6. Aufl. Bd. I, II. Leipzig 1889—1896. 8⁰.

3. Einzelne Gewebsarten.

S. 893. **Bambeke**, Ch. van, A propos de la délimination cellulaire. S.-A. a.: Bulletin de la Société belge de Microscopie. T. XXIII. Bruxelles 1897. 8⁰.

Bruyne, C. de, Les cellules doubles. S.-A. a. d. Verhandlungen der anatomischen Gesellschaft auf der 11. Versammlung in Gent. Jena 1897. 8⁰.

c. Systematische Anatomie und Physiologie. Th. I.

I. Knochenlehre (Osteologie).

2. Schädel.

A. Knochen.

S. 901. **Köhne**, G., Ueber Hasenscharten-Kieferspalte mit Berücksichtigung der Cyclopie. Dissert. Göttingen 1895. 8⁰.

IV. Eingeweidelehre (Splanchnologie).

4. Athmungsorgane.

Anhang 2. Haut, Haare, Nägel.

a. Haut i. A. u. bes. als Ausscheidungsorgan.

S. 935. **Steinach**, Eugen, Ueber Farbenwechsel bei niederen Wirbelthieren, bedingt durch directe Wirkung des Lichtes auf die Pigmentzellen. S.-A. a. d. Centralblatt für Physiologie. Leipzig und Wien 1891. 8°.

Jahnel, Wilhelm, Zur Casuistik der Harnstoffausscheidung durch die äussere Haut. S.-A. a. d. Wiener medizin. Presse. Wien 1897. 8°.

d. Systematische Anatomie und Physiologie. Th. II.

VI. Nervenlehre (Neurologie).

1. Allgemeine und vermischte Schriften. Electrophysiologie.

S. 958. **Smee**, Alfred, Elements of electro-biology or the voltaic mechanism of man; of electro-pathology, especially of the nervous system and of electro-therapeutics. London 1849. 8°.

S. 960. **Steinach**, E., Ueber negative Schwankung des Nervenstromes bei nicht electrischer Reizung des Nervenstammes oder der Wurzeln. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 55. Bonn 1893. 8°.

— Ueber die electromotorischen Erscheinungen an Hautsinnesnerven bei adaequater Reizung. Ein Beitrag zur objectiven Sinnesphysiologie. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 63. Bonn 1896. 8°.

2. Die peripherischen Nerven.

S. 973. **Steinach**, Eugen, Ueber die motorische Innervation des Darmtractus durch die hinteren Spinalnervenwurzeln. S.-A. a.: Lotos. N. F. Bd. XIV. Prag 1893. 8°.

— Motorische Functionen hinterer Spinalnervenwurzeln, unter Mitwirkung von Dr. Hugo Wiener. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 60. Bonn 1895. 8°.

VII. Sinnesorgane (Aesthesiologie).

8. Gesicht.

B. Physiologie.

S. 993. **Steinach**, Eugen, Untersuchungen zur vergleichenden Physiologie der Iris. 1 u. 2. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 47 u. 52. Bonn 1890, 1892. 8°.

— Demonstration pigmentierter glatter Muskelfasern. S.-A. a. d. Verhandlungen d. anatom. Gesellsch. a. d. 5. Versammlung in München. Jena 1891. 8°.

— Zur Physiologie und Anatomie des Sphincter pupillae der Amphibien, Fische und einiger Wirbellosen. S.-A. a.: Lotos. 1891. N. F. Bd. XII. Prag 1891. 8°.

9. Träume, Somnambulismus, Wahnvorstellungen, thierischer Magnetismus, Hypnotismus u. dgl.

A. Zeitschriften.

S. 994. **Archiv** für den thierischen Magnetismus, hrsgb. von C. A. v. Eschenmayer, D. G. Kieser, Fr. Nasse, C. G. Nees v. Esenbeck. Bd. 1–12. Altenburg und Leipzig 1817. Halle 1818. Leipzig 1820 bis 1824. 8°.

B. Schriften.

S. 1005. **Siemers**, J. F., Erfahrungen über den Lebensmagnetismus und Somnambulismus. Commissionsbericht an die Kgl. medicin. Akademie zu Paris von Husson und Resultate der Praxis einiger Hamburger Aerzte, sowie des Verfassers. Hamburg 1835. 8°.

VIII. Fortpflanzung.

1. Anatomie der Geschlechtsorgane.

A. Allgemeines. Die männlichen Geschlechtsorgane.

S. 1010. **Steinach**, E., Untersuchungen zur vergleichenden Physiologie der männlichen Geschlechtsorgane, insbesondere der accessorischen Geschlechtsdrüsen. S.-A. a. d. Archiv f. d. ges. Physiologie. Bd. 56. Bonn 1894. 8°.

[illegible]

XII. Sinnesorgane [illegible]

B. Physiologie

[illegible]

[illegible]

[illegible]

VIII. Fortpflanzung

1. Anatomie der Geschlechtsorgane

A. Allgemeines. Die männlichen Geschlechtsorgane.

[illegible]

Register.

I. Alphabetisches Sachverzeichniss.

Seite

Ablagerung 267
Acclimatisation 882
Adeciduata 814. 1103
Aegypten, Geographisch 115
Aesthesiologie 975. 1107
Affen 829
Afghanistan, Botanisch 480
— Ethnographie und Culturgeschichte 216
— Geographisch 156
— Geologisch 339
Africa, Botanisch 475
— Ethnographie und Culturgeschichte 211. 1045
— Geographisch 109. 1036
— Geologisch 322. 1061
— Nord-, Geographisch . . . 110
— Süd-, Geographisch 120
Alaska, Geographisch 184
Algen, Botanisch 515. 1075
— Paläontologisch 388
Alpen i. A., Geographisch . 101. 1035
— Geologisch 320
America i. A., Botanisch . 476. 1074
— Ethnographie und Culturgeschichte 212. 1045
— Geographisch 124. 136
— Geologisch 323. 1061
— Zoologisch 652. 1092
— s. auch Mittel-, Nord- und Südamerika.
Amphibia, Paläontologisch . . . 411
— Zoologisch 772. 1101
Anatomie, Allgemeine . . 886. 1105
— Chirurgische 882. 1105
— Künstler- 883
— der Menschen i. A. . . 833. 1104
— der Pflanzen 598. 1085
— praktische 837

Seite

Anatomie, systematische . . 893. 1105
— topographische . . . 882. 1105
— vergleichende, i. A. . . 833. 1104
Andamanen, Geographisch . . . 164
— Geologisch 341
Andorra s. Spanien.
Angiologie 936
Angiospermen, Botanisch . 553. 1080
— Paläontologisch . . . 392. 1067
Anisokarpe Gam. 583. 1083
Annelides 685. 1094
Anthozoa 669. 1093
Anthropogeographie 39
Anthropologie i. A. . . 185. 190. 1039
— historische 193. 1041
— psychische 192
— somatische 191. 1040
Anthropometrie 883
Aphanocyklische 567. 1082
Aplacentalia 813
Apoda 775
Arabien, Botanisch 480
— Ethnographie und Culturgeschichte 216
— s. auch Türkei, asiatische.
Arachnoidea, Paläontologisch 400. 1068
— Zoologisch 697. 1095
Archäische Periode 348. 1064
Architektonik (Geologisch) . 263. 1052
Argentinien, Geographisch . . . 144
Armfüsser 755. 1099
Arthropoda, Paläontologisch 398. 1068
— Zoologisch 688. 1095
Asien i. A., Botanisch 480
— Ethnographie und Culturgeschichte 216
— Geographisch 149. 1037
— Geologisch 339. 1063

Seite
Asteroidea 674
Athmung, Botanisch . . . 611. 1087
— Chemismus der 930
— Mechanismus der 927
Athmungsorgane 917. 1106
Atlanten, Allgemeine 29
— Anatomische u. physiologische 847
— einzelner Erdtheile oder Länder s. diese.
Atlantischer Ocean 36
Aufgabe der Botanik 424
— der Zoologie 633
Ausscheidung 916
Ausstellungen, Anthropolog. und Ethnograph. 186. 1039
Australien, Botanisch 486
— Ethnographie und Culturgeschichte 219. 1046
— Geographisch 174. 1038
— Geologisch 344. 1063
Australische Inseln, Ethnographie und Culturgeschichte . . . 220
— Geographisch 176
— Geologisch 346
Aves, Paläontologisch . . . 414. 1070
— Zoologisch 786. 1102

Bäche 17
Bänderlehre 906
Balanoglossus 688
Balkanhalbinsel, Botanisch . . . 474
— Ethnographie und Culturgeschichte 211
— Geographisch 107
— Geologisch 321. 1060
Batrachia 776
Bauchfüsser, Paläontologisch . . 405
— Zoologisch 748. 1099
Bayern, Geologisch 286
Begriff der Anatomie . . . 834. 1104
— der Anthropologie und Ethnographie 185
— der Geographie . . . 1. 1027
— der Geologie 222. 257
— der Mineralogie 222
— der Paläontologie 383
— der Physiologie . . . 834. 1104
Belgien, Botanisch 461
— Ethnographie und Culturgeschichte 206. 1044

Seite
Belgien, Geographisch . . . 70. 1032
— Geologisch 304. 1058
Beludschistan, Botanisch 480
— Ethnographie und Culturgeschichte 216
— Geographisch 156
— Geologisch 339
Bernstein 283. 1055
Beutelthiere 813
Bewegung, Botanisch . . . 617. 1088
Bhutan, Botanisch 481
— Geographisch 163
— Geologisch 341
Bibliographie der Anatomie . . 833
— der Anthropologie, Ethnographie u. Culturgeschichte 185. 1039
— der Botanik 421
— der Geographie 1. 1027
— der Geologie . . 221. 256. 1051
— der Mineralogie 221
— der Paläontologie 383
— der Physiologie 833
— der Zoologie 631. 1090
Blätter 601. 1085
Blastoidea 674
Blindwühler 775
Blüthen 603. 1086
Blut 950
Blutbewegung 940
Blutdrüsen 949
Blutgefässe 940
Bodentemperatur 262
Bolivia, Geographisch 143
Bosnien, Ethnographie und Culturgeschichte 206
— Geographisch 90
Botanik i. A. 421. 1071
— Angewandte 629
— Geographische 449. 1072
— Systematische 487. 1075
Brachiopoda 755. 1099
Brasilien, Geographisch 147
Braunschweig, Geologisch . . . 1056
Britisch-Nordamerica, Geographisch 126
— Geologisch 324
Bronchien 927
Bruch der Mineralien 235
Bryozoa 754. 1099

Seite
Bulgarien, Botanisch 474
— Ethnographie und Culturgeschichte 206
— Geographisch s. Türkei.

Calycifloren 575. 1082
Cambrische Formation 349
Carbonische Formation . . 354. 1064
Carnivora 825
Carotis 949
Caudata 775. 1101
Central-America, Ethnographie und Culturgeschichte . . 214. 1046
— Geographisch 139
— Geologisch 337
Centrospermen 567. 1082
Cephalopoda, Paläontologisch 406. 1069
— Zoologisch 752. 1099
Cetacea 814. 1103
Chelonia 785
Chemie, Botanisch 609. 1086
Chemische Eigenschaften der Mineralien 237. 1048
Chile, Geographisch . . . 143. 1037
China, Botanisch 484
— Ethnographie und Culturgeschichte 218
— Geographisch 168
— Geologisch 343
Chiroptera 828
Chondropterygii 765. 1100
Choripetalen 564. 1081
Chylus 936
Coelenterata, Paläontologisch . . 395
— Zoologisch 667. 1092
Cohäsion der Mineralien 235
Coleoptera 726. 1097
Colombia, Geographisch 142
Columbinae 801
Coniferen 552. 1080
Crinoidea 674
Crustacea, Paläontologisch . 398. 1068
— Zoologisch 689
Ctenophorae 673
Culturgeschichte i. A. . . . 185. 196
— Specielle 200. 1043
— einzelner Verhältnisse . 196. 1042
Cursores 807
Cycadeen 552

Seite
Cyclostomi 765
Cystidea 674

Dänemark, Botanisch 462
— Ethnographie und Culturgeschichte 206
— Geographisch 71
— Geologisch 304
Darm 920
Deciduata 820. 1103
Dehnbarkeit der Mineralien . . 235
Deutschland i. A., Botanisch 451. 1073
— Ethnographie und Culturgeschichte 200. 1043
— Geographisch 49. 1030
— Geologisch 286. 1056
— Zoologisch 650. 1091
— s. auch Norddeutschland und Süddeutschland.
Devonische Formation 349
Diatomeen, Botanisch . . . 512. 1075
— Paläontologisch 388
Dicotyledonen 564. 1081
Dipnoi 772
Diptera 718. 1096
Drüsen 915
Durst 916

Echinodermata, Paläontologisch . 396
— Zoologisch 673
Echinoidea 675
Ecuador, Geographisch 142
Edelsteine 255
Edentata 814. 1103
Eidechsen 783
Eingeweidelehre 914. 1106
Eis 38. 267
Elasticität der Mineralien . . . 235
Electrophysiologie 954. 1106
Elektrische Eigenschaften der Mineralien 237
Elemente, Mineralogisch . . 239. 1048
Elsass-Lothringen, Geologisch . . 287
Enantioblasten 558. 1081
England s. Grossbritannien.
Enteropneusta 688
Entomologie 702
Entomostraca 690
Entozoa 677. 1093
Entstehung der Gebirge 263

Seite
Enstehung der Gesteine 270
— der Mineralien . . . 238. 1048
Entwicklungsgeschichte 1016
Equisetinen, Botanisch 551
— Paläontologisch 389
Erdbeben 264. 1052
Erden, Technisch 255
Erdharze 255. 282. 1055
Erdoberfläche i. A. 38
Erdöl 282
Erdumsegelungen 11
Erdwärme 262
Ernährung, Botanisch . . . 611. 1087
— Zoologisch 916
Erosion 267
Erze 255
Ethnographie i. A. . . 185. 195. 1042
— Specielle 200. 1043
Eucyklische 572. 1082
Europa i. A., Botanisch . . 450. 1072
— Ethnographie und Culturgeschichte 200
— Geographisch 44. 1030
— Geologisch 286
— Zoologisch 650. 1091
Evertebrata, Paläontologisch 393. 1068
— Zoologisch 662

Fächerflügler 715
Farne, Botanisch 548. 1079
— Paläontologisch 388
Faunen 650. 1091
Feldgeologie 286
Filicineen, Botanisch . . . 548. 1079
— Paläontologisch 388
Fische, Paläontologisch 410
— Zoologisch 758. 1100
Flechten 528
Fledermäuse 828
Floren 450. 1072
Flossenfüsser, Paläontologisch . . 406
— Zoologisch 752
Flossenfüssler 825. 1104
Flüsse 37
Fortpflanzung, Botanisch . 618. 1088
— Zoologisch 1008. 1107
Frankreich, Botanisch . . 462. 1073
— Ethnographie und Culturgeschichte 207

Seite
Frankreich, Geographisch . . . 71
— Geologisch 304
Frösche 776

Gärten, Botanische 426. 1071
— Zoologische 633. 1090
Gallbildungen 626. 1089
Galle 920
Gallinacei 800. 1102
Gamopetalen 581. 1083
Gangvögel 804. 1102
Ganoidei 767. 1100
Gastropoda, Paläontologisch . 405. 1069
— Zoologisch 748. 1099
Gebirge i. A. 39
Gebirgsbildung 263
Geburt 1023
Gefässkryptogamen, Botanisch 547. 1079
— Paläontologisch 388
Gefässlehre 936
Gehirn 960
Gehör 982
Gelenklehre 906
Gemeingefühl 981
Geographie, Allgemeine . . 1. 1027
— Biologische 39
— Historische, i. A. 40
— Mathematische 30
— Physische 30. 1028
— Politisch-statistische, i. A. . 40
— Specielle 44
Geologie i. A. 256. 1051
— Allgemeine 262. 1052
— Architektonische . . . 263. 1052
— Beschreibende 286. 1056
— Dynamische 263. 1052
— Historische 347. 1064
— Physikalische 262. 1052
— Topographische . . . 286. 1056
Gephyrei 584
Geradflügler 711. 1096
Geruch 981
Gesammelte Schriften einzelner Verfasser zur Anatomie . 869
— zur Botanik 445
— zur Geographie 2
— zur Geologie 226. 260
— zur Mineralogie . . . 226. 1047
— zur Paläontologie 385

Seite

Gesammelte Schriften einzelner Verfasser zur Physiologie . 869
— zur Zoologie 647
Geschichte der Anatomie . . . 833
— der Anthropologie, Ethnographie u. Culturgeschichte 185. 1039
— der Botanik 421
— der Entdeckungen 2
— der Geographie 2
— der Geologie . . 221. 256. 1051
— der Mineralogie 221
— der Paläontologie 383
— der Physiologie 833
— der Zoologie 631. 1090
Geschlechtsorgane . . . 1008. 1107
Geschmack 982
Gesellschaftsschriften, Anatomische 845
— Anthropologische und Ethnographische 187. 1039
— Botanische 441. 1072
— Geographische u. Geologische, s. Geographie bezw. Geologie des Landes, wo die betreffende Gesellschaft ihren Sitz hat.
— Geologische 224. 259
— Mineralogische 224
— Paläontologische 385
— Physiologische 845
— Zoologische 641. 1091
Gesicht 985. 1107
Gesteine, deren Beschreibung . . 270
— deren Entstehung 270
— Eruptive (Plutonisch, Anogene) 270. 1053
— Klastische 285
— Sedimentäre (Neptunische, Katogene) 276. 1054
— animalischen Ursprungs . . 285
— vegetabilischen Ursprungs 280. 1054
— deren Zerstörung 267
Gewebelehre, Botanisch . . 605. 1086
— Zoologisch 886. 1105
Geyser 267
Gigantostraca 697
Gletscher i. A. 38
— Einzelne s. die betr. Länder.
Gliederfüssler, Paläontologisch . . 398
— Zoologisch 688. 1095

Seite

Gliederung der Erdoberfläche, Horizontale 38
— Plastische 39
Gliederwürmer 685. 1094
Glumaceen 560. 1081
Gnetaceen 553
Grallatores 800
Griechenland, Botanisch 463
— Ethnographie und Culturgeschichte 207
— Geographisch 73
— Geologisch 306
Grönland, Geographisch 182
Grossbritannien u. Irland, Botanisch 464
— Ethnographie und Culturgeschichte 207
— Geographisch 75. 1032
— Geologisch 306. 1058
Guayana, Geographisch 142
Gymnospermen, Botanisch . 552. 1080
— Paläontologisch 391
Gynandrae 563. 1081

Haare, Botanisch 601. 1085
— Zoologisch 935. 1106
Härte der Mineralien 235
Halbaffen 828
Haloïdsalze, Mineralogisch . 243. 1049
Harn 926
Harnorgane 924
Haut 934. 981. 1106
Hautflügler 734. 1097
Hebung der Erdoberfläche . . . 263
Helminthologie 677
Helobiae 563
Herzegowina, Ethnographie und Culturgeschichte 206
— Geographisch 90
Hessen, Geologisch 287
Hexapoda, Paläontologisch . 401. 1068
— Zoologisch 702. 1095
Hinterindien, Ethnographie und Culturgeschichte . . 217. 1046
— Geographisch 164
— Geologisch 341
Hirnanhang 949
Histochemie, Botanisch 609
— Zoologisch 886. 1105
Histologie, Botanisch . . . 605. 1086

Seite
Histologie, Zoologisch . . . 886. 1105
Holland s. Niederlande.
Holothurioidea 676
Horizontale Gliederung der Erdoberfläche 38
Hühnervögel 800. 1102
Hufthiere 817. 1103
Hunger 916
Huronische Formation . . 348. 1064
Hydrographie i. A. 31
— der Binnenwässer . . . 37. 1029
— des Meeres i. A. . . . 32. 1028
— Specielle 34. 1029
Hydromedusae 671. 1093
Hydrosauria 784
Hymenoptera 734. 1097
Hypnotismus 991. 1107
Hysterophyten 591

Japan, Botanisch 484
— Ethnographie und Culturgeschichte 218
— Geographisch 168
— Geologisch 343
Indien s. Hinter-, Ost-, Vorder-, Westindien.
Indischer Ocean 36. 1029
Infusoria 666. 1092
Insecten, Paläontologisch . . 401. 1068
— Zoologisch 702. 1095
Insectenfresser 824
Insectivora 824
Instinct 980
Invertebrata s. Evertebrata.
Irland s. Grossbritannien.
Island, Geographisch 180
Isokarpe Gam. 582. 1083
Italien, Botanisch 465
— Ethnographie und Culturgeschichte 207
— Geographisch 77. 1033
— Geologisch 308
Julifloren 565. 1081
Jura-Formation 360. 1065

Käfer 726. 1097
Känozoische Periode . . . 366. 1066
Karten einzelner Erdtheile oder Länder s. diese.

Seite
Karten mehrerer Erdtheile . . . 29
Kartenzeichnen 29
Kartographie 29
Kaschmir, Botanisch 481
— Geographisch 163
— Geologisch 341
Kehlkopf 932
Kerguelen-Insel, Geographisch . . 185
Klettervögel 802. 1102
Klima, Geologisch 267. 1053
Klimatologie, Botanisch 449
— Geographisch 31
Kloakenthiere 813
Knochenfische 767. 1100
Knochenlehre 893. 1105
Knochenmark 906
Kohlen 255. 280. 1054
Kohlenwasserstoff . . 255. 282. 1055
Kopffüssler, Paläontologisch . . 406
— Zoologisch 752. 1099
Koralleninseln und Riffe . 267. 285
Korallpolypen 669. 1093
Korea, Botanisch 484
— Ethnographie und Culturgeschichte 218
— Geographisch 168
— Geologisch 343
Krankheiten der Pflanzen . 623. 1089
Krebse, Paläontologisch 398
— Zoologisch 689
Kreide-Formation 360. 1065
Kreislauf 940
Kryptogamen, Botanisch 511
— Paläontologisch 388
Krystallographie 231
Krystalloptik 236
Künstler-Anatomie 883. 1105

Lamellibranchiata, Paläontologisch 403
— Zoologisch 746. 1099
Laubmoose 542. 1078
Laufvögel 807
Laurentische Formation . . 348. 1064
Leben 878
Lebensbedingungen, Allgemeine, der Pflanzen 611. 1087
— der Thiere 882
Leber 920
Lebermoose 539. 1078

Seite

Lehrbücher der menschlichen Anatomie 849
— der vergleichenden Anatomie 865
— Botanische 487. 1075
— der Geographie 41
— Geologische 261
— Mineralogische 227. 1047
— der Paläontologie 385
— der menschlichen Physiologie 860
— der vergleichenden Physiologie 865
— der Zoologie 656
Leichen, deren Aufbewahrung und Behandlung 837
Lepidoptera 721. 1097
Leptocardii 764
Lexica s. Wörterbücher.
Lichenen 528
Liechtenstein s. Schweiz.
Liliifloren 554. 1080
Lunge 927
Lurche, Paläontologisch 411
— Zoologisch 772. 1101
Lurchfische 722
Luxemburg, Botanisch 461
— Ethnographie und Culturgeschichte 208
— Geographisch 82. 1033
Lycopodinen, Botanisch 551
— Paläontologisch 390
Lymphdrüsen 936
Lymphe 936
Lymphgefässe 936

Magen 920
Magnetische Eigenschaften der Mineralien 337
Magnetismus, Thierischer . 991. 1107
Malacostraca 693
Malayischer Archipel 482
— Ethnographie und Culturgeschichte 217
— Geographisch 165. 1037
— Geologisch 341. 1063
Mammalia, Paläontologisch . 414. 1071
— Zoologisch 507. 1102
Mantelthiere, Paläontologisch . . 409
— Zoologisch 755. 1099
Marsupialia 813
Mathematische Geographie . . . 30

Seite

Meeresfaunen 655
Mesozoische Periode . . . 358. 1064
Metalle 239. 255
Metallgeräthe 200
Methode der Anatomie . . 834. 1104
— der Anthropologie und Ethnographie 185
— der Botanik 424
— der Geographie . . . 1. 1027
— der Geologie 222. 257
— der Mineralogie 222
— der Paläontologie 383
— Physiologie 834. 1104
— Zoologie 633
Mexico, Geographisch . . . 138. 1036
Milch 939
Milchdrüsen 939
Milz 949
Mineralchemie 237. 1048
Mineralien unbestimmter Stellung 253. 1050
Mineralogie i. A. 221. 1047
— Allgemeine 231. 1047
— Angewandte (Technische) . . 255
— Beschreibende 239. 1048
— Physikalische 235. 1048
Mineralquellen 255
Missbildungen der Pflanzen 643. 1089
Mittel-America i. A., Geographisch 137. 1036
Mittelländisches Meer 34
Mollusca, Paläontologisch . 402. 1069
— Zoologisch 739. 1098
Molluscoidea, Paläontologisch . . 407
— Zoologisch 754. 1099
Monaco, Geographisch 71
Monocotyledonen 554. 1080
Monotremata 813
Montenegro s. Türkei.
Moose, Botanisch 538. 1078
— Paläontologisch 388
Moosthierchen 754. 1099
Morphologie der Erdoberfläche . 38
— Mineralogische 231. 1047
Mundhöhle 919
Muschelthiere, Paläontologisch . 403
— Zoologisch 746. 1099
Muscineen, Botanisch . . . 538. 1078
— Paläontologisch 388

Seite
Muskellehre 910
Myologie 910
Myriopoda, Paläontologisch . 400. 1068
— Zoologisch 701. 1095
Myxomyceten, Paläontologisch . . 338
— Zoologisch 511

Nägel 935. 1106
Nagethiere 821. 1103
Nasenhöhle 919
Natatores 799
Naturselbstdruck 447
Naturvölker i. A. 200. 1043
Nebennieren 924. 949
Nemathelminthes 682. 1094
Nepal, Botanisch 481
— Geographisch 163
— Geologisch 341
Nerven, Peripherische . . . 969. 1106
Nervencentra 960
Nervenlehre 954. 1106
Netzflügler 714. 1096
Neurologie 954. 1106
Neuroptera 714. 1096
Neu-Seeland, Ethnographie und Culturgeschichte 219
— Geographisch 176
— Geologisch 345
Nicobaren, Geographisch 164
— Geologisch 341
Niederlande, Botanisch 467
— Ethnographie und Culturgeschichte 209
— Geographisch 82. 1033
— Geologisch 310
Nieren 924
Nilländer, Geographisch 115
Nord-America i. A., Botanisch 476. 1074
— Ethnographie und Culturgeschichte 212. 1045
— Geographisch 125
— Geologisch 323
— Britisch, Geographisch . . . 126
— Britisch, Geologisch 324
— s. auch Vereinigte Staaten.
Norddeutschland, Mittlerer Theil, Botanisch 454. 1073
— Ethnographie und Culturgeschichte 203

Seite
Norddeutschland, Geographisch 57. 1031
— Geologisch 292. 1057
— Oestlicher Theil, Botanisch 452. 1073
— Ethnographie und Culturgeschichte 201. 1043
— Geographisch 54. 103
— Geologisch 288. 1056
— Westlicher Theil, Botanisch 456. 1073
— Ethnographie und Culturgeschichte 204. 1043
— Geographisch 61
— Geologisch 298. 1057
Nordpolarländer, Geographisch 180. 1038
— Geologisch 323. 1061
Nordpolarmeer 177
Nordsee 34. 1029
Norwegen s. Schweden.
Novibazar, Ethnographie und Culturgeschichte 206
Nowaja Semlja, Geographisch . . 180

Oceanographie, Allgemeine . 32. 1028
— Specielle 34. 1029
Oesterreich-Ungarn, Botanisch 467. 1074
— Ethnographie und Culturgeschichte 209
— Geographisch 84. 1034
— Geologisch 310. 1058
Ontogenie, Botanisch 618
— Zoologisch 1018
Onychophora, Paläontologisch 400. 1068
— Zoologisch 701
Ophidia 780. 1101
Optische Eigenschaften der Mineralien 236. 1048
Organische Kräfte, Geologisch . 267
Organische Verbindungen, Mineralogisch 253
Orientreisen 15
Orographie, Allgemeine 39
— Specielle s. die betr. Länder.
Orthoptera 711. 1096
Ortsbewegung 906
Osteologie 893. 1105
Ostindien, Botanisch 481
— Geographisch 157
— Geologisch 340
Ostsee 34. 1019
Oxyde, Mineralogisch . . . 241. 1049

Seite
Paläobotanik 386. 1067
Paläontologie 383. 1067
Paläozoische Periode, Aeltere . . 349
— Jüngere 354. 1064
Paläozoologie 393. 1068
Pankreas 920
Paraguay, Geographisch 144
Passeres 804. 1102
Pathologie der Pflanzen . . 623. 1089
Periodische Erscheinungen d. Thierlebens 882
Permische Formation . . . 354. 1064
Persien, Botanisch 498
— Ethnographie und Culturgeschichte 216
— Geographisch 156
— Geologisch 339
Peru, Geographisch 143
Petrefacten 383
Petrogenie 270. 1053
Petrographie 270. 1053
Petroleum 282
Pflanzenanatomie . . 598. 611. 1085
Pflanzenchemie 609. 1086
Pflanzengeographie 449. 1072
Pflanzengruppen unbestimmter systematischer Stellung . . 593
Pflanzenklimatologie 449
Pflanzenkrankheiten . . . 623. 1089
Pflanzenpathologie 623. 1089
Pflanzenphänologie 449. 1072
Pflanzenphysiologie 598. 611. 1085. 1087
Pflanzenthiere, Paläontologisch . 395
— Zoologisch 667. 1092
Phänologie, Botanisch 449
Phanerogamen, Botanisch . . . 551
— Paläontologisch 390
Phrenologie 960
Phylogenie, Botanisch . . 618. 1088
— Zoologisch 1023
Physiognomik 883
Physiologie des Menschen i. A. 833. 1104
— Specielle 893. 1105
— der Pflanzen 598. 611. 1085. 1087
— Vergleichende i. A. . . . 833. 1104
Physiologische Eigenschaften der Mineralien 237
Physische Geographie i. A. . . . 30
Pilze, Botanisch 525. 1076

Seite
Pilze, Paläontologisch . . . 388. 1067
Pinnipedia 825. 1104
Pisces, Paläontologisch 410
— Zoologisch 758. 1100
Placentalia 814. 1103
Plagiotremata 780. 1101
Plastische Gliederung der Erdoberfläche 39
Plathelminthes 677. 1093
Plattwürmer 677. 1093
Polarforschung, Internationale 177. 1038
Polarländer i. A., Geographisch 177. 1038
Porifera 667. 1092
Portugal, Botanisch 474
— Ethnographie und Culturgeschichte 209
— Geographisch 91
— Geologisch 321
Prähistorische Zeit, Ethnographie und Culturgeschichte . 197. 1043
Präparieren, Anatomisch 837
Preussen, Geographisch 49
— Geologisch 287
Primates 819
Proboscidea 820
Prosimiae 828
Protisten 663. 1092
Protoplasma 605. 888
Protozoa, Paläontologisch . . 394. 1068
— Zoologisch 663. 1092
Psychologie 976
Pteropoda, Paläontologisch . . . 406
— Zoologisch 752

Quartär-Formation 377. 1066
Quellen, Geologisch 267

Räderthiere 684. 1094
Raptatores 806
Raubthiere 825
Raubvögel 806
Reisen, Anleitung dazu, deren Nutzen 5. 1028
— in mehrere Erdtheile . . . 15
— in einzelne Länder s. die betr. Länder.
— Sammlungen von 6
— um die Welt 11. 1028
— Zoologische 650
Reliefbildende Kräfte . . . 263. 1052

Seite

Reliefgestalt der Erde 39
Reliefzerstörende Kräfte . . 267. 1053
Reptilia, Paläontologisch . . 412. 1070
— Zoologisch . . . 772. 780. 1101
Rhizopoda 663. 1092
Rhynchota 715. 1096
Rippenquallen 673
Rodentia 821. 1103
Röhrenherzen 764
Rotatoria 684. 1094
Rückenmark 960
Rüsselthiere 820
Rumänien, Botanisch 470
— Ethnographie und Culturgeschichte 209. 1044
— Geographisch 92
Rundmäuler 765
Rundwürmer 682. 1094
Russland, Asiatisches, Botanisch 485
— Ethnographie und Culturgeschichte 219
— Geographisch 172. 1038
— Geologisch 343
Russland, Europäisches, Botanisch 470. 1074
— Ethnographie u. Culturgeschichte 210. 1044
— Geographisch 92. 1037
— Geologisch 316. 1059

Säugethiere, Paläontologisch 414. 1071
— Zoologisch 807. 1102
Salze 255
Salzquellen 255
Samenpflanzen, Botanisch . 551. 1080
— Paläontologisch . . . 390. 1067
Sammelwerke, Anatomische . . . 846
— Anthropologische und Ethnographische 189
— Botanische 445
— Geographische 3
— Geologische 225. 260
— Mineralogische 225
— Paläontologische 385
— Physiologische 846
— Zoologische 647. 1091
Sammlungen, Anatomische . . . 840
— Anthropologische und Ethnographische 186. 1039
Sammlungen, Botanische 426
— Geologische . . . 222. 258. 1051
— Mineralogische 222
— Paläontologische . . . 222. 258
— Physiologische 840
— Zoologische 633. 1090
Sauerstoffsalze, Mineralogisch 244. 1049
Saurii 783
Scansores 802. 1102
Scaphopoda, Paläontologisch . . 404
— Zoologisch 748
Schilddrüse 949
Schildkröten 785
Schizophyten, Botanisch . . 514. 1075
— Paläontologisch 388
Schlaf 969
Schlammvulkane 267
Schlangen 780. 1101
Schlundkopf 919
Schmelzschupper 767. 2100
Schmetterlinge 721. 1097
Schnabelkerfe 715. 1096
Schnee 38. 267
Schottland s. Grossbritannien.
Schuppensaurier 780. 1101
Schwämme 667. 1092
Schwanzlurche 775. 1101
Schwarzes Meer 34
Schweden und Norwegen, Botanisch 472. 1074
— Ethnographie und Culturgeschichte 210
— Geographisch . . 97. 1035. 1060
— Geologisch 317
Schwefelverbindungen, Mineralogisch 240. 1048
Schweiz, Botanisch 473
— Ethnographie und Culturgeschichte 210
— Geographisch 101. 1035
— Geologisch 320
Schwimmvögel 799
Scitamineen 562
Seciren 837
Seebildung 267
Seeigel 675
Seelenleben der Thiere 980
Seen 37. 1029
Seesterne 674

Seite
Seewalzen 676
Selachier 765. 1100
Senkung der Erdoberfläche . . . 263
Serbien, Botanisch 474
— Geographisch s. Türkei.
Sibirien s. Russland, Asiat.
Silurische Formation 349
Sinnesorgane 975. 1107
Sinneswahrnehmungen 976
Solquellen 255
Somnambulismus 991. 1107
Spadicifloren 558. 1081
Spaltbarkeit der Mineralien . . 235
Spanien, Botanisch . . . 474. 1074
— Ethnographie und Culturgeschichte 211
— Geographisch 106
— Geologisch 321. 1060
Specifisches Gewicht der Mineralien 235
Speiseröhre 920
Sphenophylleen, Botanisch . . . 551
— Paläontologisch 389
Spinnenthiere, Paläontologisch . . 400
— Zoologisch 697. 1095
Spitzbergen, Geographisch . . . 180
Splanchnologie 914. 1106
Stachelhäuter, Paläontologisch . . 396
— Zoologisch 673
Städte, Einzelne, Geographisch s. die betr. Länder.
Stamm, Botanisch 601. 1085
Steine, Technisch 255
Steingeräthe 197. 1043
Steissdrüse 949
Steppen 39
Sternwürmer 684
Stiller Ocean 36. 1029
Stimmbildung 932
Stoffwechsel, Botanisch 611
— Zoologisch 916
Strepsiptera 715
Süd-America, Botanisch 477
— Ethnographie und Culturgeschichte 215. 1046
— Geographisch 141. 1036
— Geologisch 338. 1062
Süddeutschland, Oestlicher Theil, Botanisch 460
Süddeutschland, Oestlicher Theil, Ethnographie und Culturgeschichte 205
— Geographisch 63. 1031
— Geologisch 303. 1058
— Westlicher Theil, Botanisch . 458
— Ethnographie und Culturgeschichte 205. 1044
— Geographisch 62. 1031
— Geologisch 301
Südpolarländer, Geographisch 185. 1038
Südpolarmeer 185
Süsswasserfaunen 654
Sumpfvögel 800
Sympathicus 973
Syndesmologie 906
Systematik, Botanische . . 487. 510
— Zur, der Mineralogie . . . 227
— Zoologische 656

Tasmanien, Ethnographie u. Culturgeschichte 219
— Geographisch 174
— Geologisch 344
Tastsinn 981
Tauben 801
Tausendfüsse, Paläontologisch . . 400
— Zoologisch 701. 1095
Taxidermie 633. 1090
Teiche 37. 1029
Teleostei 767. 1100
Tellurische Kräfte 263. 1052
Temperatursinn 981
Teratologie, Botanische 623
Terminologie, Botanische 510
Tertiär-Formation 366. 1066
Thalbildung 267
Thallophyten, Botanisch . . 511. 1075
— Paläontologisch . . . 388. 1067
Thermische Eigenschaften der Mineralien 237
Thiergeographie 649
Thiergruppen unbestimmter systematischer Stellung . 830. 1104
Thymus 949
Tibet, Botanisch 484
— Ethnographie und Culturgeschichte 218
— Geographisch 163
— Geologisch 341

	Seite
Tod	878
Torf	255. 280. 1054
Transkaspien s. Russland, Asiat.	
Traum	991. 1107
Trias	358. 1064
Tricoccae	574
Trümmergesteine	285
Türkei, Botanisch	474
— Ethnographie und Culturgeschichte	211
— Geographisch	107
— Geologisch	321. 1060
— Asiatische, Botanisch	480
— Asiatische, Ethnographie und Culturgeschichte	216
— Asiatische, Geographisch	151. 1037
— Asiatische, Geologisch	339. 1063
Tunicata, Paläontologisch	409
— Zoologisch	755. 1099
Turkestan, Ost-, Geographisch	163
— Geologisch	341
Turkestan, West-, s. Russland, Asiat.	
Ungarn, Geographisch	89
— Geologisch	314
Ungulata	817. 1103
Urniere	924
Urthiere, Paläontologisch	394
— Zoologisch	663. 1092
Uruguay, Geographisch	144
Urzeugung	878
Vegetationsformen, Allgemeine	39
Venezuela, Geographisch	142. 1037
Verdauung	916
Verdauungsorgane	916
Vereinigte Staaten von Nordamerica, Geographisch	128. 1036
— Geologisch	324. 1061
Vermes, Paläontologisch	398
— Zoologisch	676. 1093
Vermischtes zur Anatomie	869
— Botanik	447
— zur Botanik des Alterthums	423
— Geographie	5
— Mineralogie	230
— Geologie	261
— Paläontologie	385. 1067
— Physiologie	869
— Zoologie	648
Versammlungen, Anthropolog. und Ethnograph.	187. 1039
— Geographische	4. 1027
— von Geologen und Paläontologen	259
— Zoologische	647. 1091
Versteinerungen	383
Vertebrata, Paläontologisch	409. 1070
— Zoologisch	755. 1100
Verwitterung	267
Vögel, Paläontologisch	414. 1070
— Zoologisch	786. 1102
Vorderindien, Ethnographie und Culturgeschichte	216
— Geographisch	157
— Geologisch	340. 1063
Vulkanismus	264
Wachsthum, Botanisch	617. 1088
Wälder	39
Wärme, Geologisch	262
— Mineralogisch	237
— Thierische	931
Wahnvorstellungen	991. 1107
Walfische	814. 1103
Wasser, Geographisch	31. 1028
— Geologisch	267. 1053
Wasserechsen	784
Weichthiere, Paläontologisch	402
— Zoologisch	739. 1098
Weltumsegelungen	11. 1028
Werth der Anatomie	834. 1104
— Botanik	424
— Geographie	1. 1027
— Geologie	222. 257
— Mineralogie	222
— Paläontologie	383
— Physiologie	834. 1104
— Zoologie	633
Westindien, Ethnographie u. Culturgeschichte	214. 1046
— Geographisch	140
— Geologisch	327
Wind, Geologisch	269
Winterschlaf	882. 969
Wirbellose Thiere, Paläontologisch	393. 1068
— Zoologisch	662
Wirbelthiere, Paläontologisch	409. 1070
— Zoologisch	755. 1100

	Seite
Wörterbücher, Anatomische	849
— Botanische	508. 1075
— Geographische	43
— Geologische	261
— Mineralogische	227
— Paläontologische	385
— Physiologische	860
— Zoologische	656
Würmer, Paläontologisch	398
— Zoologisch	676. 1093
Wüsten	39
Wurzel	601. 1085
Wurzelfüsser	663. 1092
Zähne	901
Zahnarme Thiere	814. 1103
Zeitschriften, Anatomische	844
Zeitschriften, Anthropologische und Ethnographische	187
— Botanische	439. 1071
— Geographische	3
— Geologische	224. 259. 1051
— Mineralogische	224. 1047
— Paläontologische	384
— Physiologische	844
— Zoologische	639. 1090
Zelle, Botanisch	605. 1086
— Zoologisch	888
Zeugung	1011
Zoologie i. A.	631. 1090
— Angewandte	832
— Geographische	649. 1091
— Systematische	656. 1092
Zweiflügler	718. 1096

II. Geographisches Verzeichniss
der Akademien, Gesellschaften, Institute, Museen, Vereine, Versammlungen u. s. w., von denen und über die Schriften in diesem Bande enthalten sind.

A. Internationale Vereinigungen.

Congrès international d'archéologie et d'anthropologie préhistorique. 1039.
Congresso botanico internazionale. Atti. 439.
Institut colonial international. Compte-rendu. 1027.
Internationaler Entomologenverein. Societas entomologica. 641.
Internationaler entomologischer Verein. Entomologische Zeitschrift. 641.
— Geographen-Congress. 5.
Ornithologen-Congress, Internationaler 638. 647.
Polarforschung, Internationale. 177. 178. 179. 184.
Congrès international de Statistique. 4.
— internationale de Zoologie. 647. 1091.

B. Europa.

a. Deutschland.

Deutscher Geographentag. Verhandlungen. 5.
Oberrheinischer geologischer Verein. Bericht. 260.

Altdorf. Botanischer Garten. Gesch. u. Stat. 426.
Berlin. Afrikanische Gesellschaft. Correspondenzblatt. 109.
— Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. Verhandlungen. Zeitschrift f. Ethnologie. 188.
— Königl. botanischer Garten und botanisches Museum. Gesch. u. Stat. 427. Jahrbuch 441.
Berlin. Botanischer Verein für die Provinz Brandenburg. Verhandlungen. 441.
— Deutscher Colonialverein. Deutsche Kolonialzeitung. 4.
— Deutsche entomologische Gesellschaft. Deutsche entomologische Zeitschrift. 642.
— Entomologischer Verein. Berliner entomologische Zeitschrift. 642.
— Gesellschaft für Erdkunde. Monatsberichte. Verhandlungen. Zeitschrift. Zeitschrift für allgemeine Erdkunde. 49.

Berlin. Deutsche geologische Gesellschaft.
Gesch. u. Stat. 259. Zeitschrift. 286.
— Königl. preuss. Geologische Landesanstalt.
Abhandlungen zur geol. Specialkarte von Preussen u. den thüring. Staaten. 287. Jahrbuch. 288. Geol. Karte von Preussen u. den thüring. Staaten. 287.
— Deutsche ornithologische Gesellschaft.
Bericht über die Versammlungen. 641.
— Allgemeine deutsche ornithologische Gesellschaft.
Jahresbericht. 641.
— Physiologische Gesellschaft.
Centralblatt für Physiologie. Verhandlungen. 845.
— Zoologisches Museum. 635.
Bonn. Anatomisches Institut der Universität. 840.
— Botanischer Verein am Mittel- und Niederrhein.
Jahresbericht. 441.
Braunschweig. Collegium anatomico-chirurgicum. 840.
— Deutsche Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte.
Archiv für Anthropologie. 187. Correspondenzblatt. 188.
— Botanischer Garten.
Gesch. u. Stat. 427.
— Naturhistorisches Museum. 635.
Bremen. Geographische Gesellschaft
Deutsche geographische Blätter. 49.
— Verein für die deutsche Nordpolfahrt.
Berichte. 182.
Breslau. Anatomie-Institut. 841.
— Botanischer Garten.
Gesch. u. Stat. 428.
— Schlesische Gesellschaft für vaterländische Kultur.
Beiträge zur Entomologie. 642.
— Verein für schlesische Insektenkunde.
Entomologische Miscellen. Zeitschrift für Entomologie. 642.
Breslau. Verein f. d. Museum schlesischer Alterthümer.
Schlesiens Vorzeit. 201. Aus Schlesiens prähistorischer Zeit. 202. Festschrift. 202.
— Physiologisches Institut.
Studien. 845.
— Zoologisches Museum. 635.
Danzig. Provincial-Kommission zur Verwaltung der Westpreussischen Provincial Museen.
Abhandlungen zur Landeskunde der Prov. Westpreussen. 56.
Darmstadt. Verein für Erdkunde und mittelrhein. geolog. Verein.
Beiträge zur Geologie des Grherzth. Hessen. 287.
— Verein für Erdkunde und verwandte Wissenschaften.
Beiträge zur Landes-, Volks- und Staatskunde des Grherzth. Hessen. Notizblatt. 49.
— Grherzl. hessische geolog. Landesanstalt.
Abhandlungen. 287.
Dresden. Verein für Erdkunde.
Jahresbericht. 50.
— Königl. ethnographisches Museum.
Publicationen. 1039.
— Flora. Gesellschaft für Botanik und Gartenbau.
Mittheilungen. 441.
— Gesellschaft für Mineralogie.
Auswahl aus den Schriften. 224.
— Königl. mineralogisch-geologisches und praehistorisches Museum.
Gesch. u. Stat. 222. Mittheilungen. 224.
— Ornithologische Beobachtungsstationen im Kgr. Sachsen.
Jahresbericht. 642.
— Statistisches Bureau im Ministerium des Innern.
Staatshandbuch. 60.
— Königl. zoologisches Museum.
Mittheilungen. 642.
Erlangen. Botanischer Garten.
Gesch. u. Stat. 428.
Frankfurt a. M. Senckenberg. botanischer Garten. 429.

Frankfurt a. M. Museum der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. 635.
— Verband deutscher Touristen-Vereine. Touristenzeitung. 50.
— Zoologische Gesellschaft. Der zoologische Garten. 642.
Giessen. Pathologisch - anatomische Sammlungen. 841.
Göttingen. Anatomisches Institut. 841.
— Botanischer Garten. 429.
— Zoologisch - zootomisches Institut. 841.
Greifswald. Anatomisches Institut. 841.
— Botanischer Garten. 429.
— Geographische Gesellschaft. Jahresbericht. 50.
Guben, Berlin. Internationaler entomologischer Verein. Entomologische Zeitschrift. 641.
Halle a. S. Verein für Erdkunde. Mittheilungen. 50.
— Zoologisches Museum. 636.
Hamburg. Botanischer Garten. 429.
— Gesellschaft für Botanik. Berichte über die Sitzungen. 441.
— Geographische Gesellschaft. Jahresbericht. Mittheilungen. 50.
— Zoologischer Garten. 636.
Hanau. Wetterauische Gesellschaft für die ges. Naturkunde. Beiträge zur Zoologie. 642.
Helmstädt. Botanischer Garten. 430.
Hohenheim. Land- und forstwirthschaftliche Akademie. Mineralogische Sammlungen. 223.
Jena. Botanischer Garten. 430.
Kiel. Botanischer Garten. 430.
— Commission zur Untersuchung der deutschen Meere. Circular. Ergebnisse der Beobachtungsstationen. Jahresbericht. Meeresuntersuchungen. Gemeinfassliche Mittheilungen. 35.
— Mineralogisches Institut der Universität. Mittheilungen. 225.
— Zoologisches Magazin. 640.
Königsberg. Anatomische Anstalt. 841.
Königsberg. Preussischer botanischer Verein. Bericht. 1072.
— Verein für die Fauna der Provinz Preussen. Bericht. 643.
— Provinzialmuseum der Physikalisch-ökonomischen Gesellschaft. Geologische Sammlungen. 223.
Landshut. Botanischer Verein. Bericht. 441.
Leipzig. Verein von Freunden der Erdkunde. Jahresbericht. Mittheilungen. Wissenschaftliche Veröffentlichungen. 50.
— Physiologische Anstalt. Arbeiten. 845.
Liegnitz. Ritterakademie. Naturhistorische Sammlungen. 637.
Lübeck. Geographische Gesellschaft und Naturhistorisches Museum. Mittheilungen. 1030.
Marburg. Botanischer Garten. 430.
München. Königl. bayer. Oberbergamt. Geognostische Jahreshefte. 286.
— Entomologischer Verein. Mittheilungen. 643.
— Geographische Gesellschaft. Jahresbericht. 50.
— Königl. Herbarium. 430.
— Gesellschaft für Morphologie und Physiologie. Sitzungsberichte. 845.
— Central-Veterinärschule. Museum. 841.
Nürnberg. Societas cosmographica. Acta. 51.
— Germanisches Nationalmuseum. Anzeiger für Kunde des deutschen Mittelalters. Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Mittheilungen. 201.
Potsdam. Königl. technische Hochschule. Mineralogisches Museum. 222.
Regensburg. Botanischer Garten. 431.
— Königl. Bayer. botanische Gesellschaft. Denkschriften. Flora. Repertorium der period. botan. Litteratur. 442.

Rostock. Universität.
Akademisches Museum. 259. Zootomisch-physiologisches Institut. 842.
Sondershausen. Thüringischer botanischer Verein Irmischia.
Abhandlungen. 1072. Correspondenzblatt. 442.
Stettin. Entomologischer Verein.
Linnaea entomologica. Entomologische Zeitung. 643.
— Verein für Erdkunde.
Jahresbericht. 51.
Strassburg. Musée anatomique. 842.
— Botanischer Garten. 431.
Strassburg. Commission für die geolog. Landesuntersuchung von Elsass-Lothringen.
Abhandlungen zur geolog. Specialkarte. Mittheilungen. Geolog. Uebersichtskarten. 287.
Tübingen. Botanischer Garten. 431. Untersuchungen. 441.
Weimar. Thüringischer botanischer Verein.
Mittheilungen. 442.
Wittenberg. Botanischer Garten. 432.
Würzburg. Anthropotomische Anstalt. 842.
— Zootomische Anstalt. 842.
Zwickau. Mineralog.-geolog. Sammlung. 223.

b. Belgien.

Antwerpen. Société royale de géographie.
Bulletin. 70. Mémoires. 1032.
Brüssel. Société royale de Botanique de Belgique.
Bulletin. 442.
— Société entomologique Belge.
Annales. Comptes-rendus. Mémoires. 643.
— Société royale Belge de géographie.
Bulletin et Compte-rendu des actes. 70.
— Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie.
Bulletin. 1058.
Brüssel. Musée roy. d'histoire naturelle de Belgique.
Liste. 637.
— Société Malacologique de Belgique.
Annales. Procès-verbaux. 643.
Gent. Kruidkundig Genootschap Dodonaea.
Botanisch Jaarboek. 442.
Lüttich. Botanischer Garten. 432.
— Société géologique de Belgique.
Annales. 304.
— Université. Institut de Physiologie.
Travaux du laboratoire. 846.

c. Dänemark.

Kopenhagen. Botanischer Garten. 432.
— Botaniske Forening.
Meddelelser. Botanisk Tidsskrift. 442.

d. Frankreich.

Douai. Union géographique du Nord de la France.
Bulletin. 71.
Havre. Société géologique de Normandie.
Bulletin. 305.
Lille. Société géologique du Nord.
Annales. Mémoires. 305.
Lyon. Société d'Anthropologie.
Bulletin. 188.
— Société botanique.
Annales. Bulletin. 443.
Montpellier. Botanischer Garten. 432.
Paris. Jardin des plants. 433. 637.
— Muséum d'histoire naturelle.
Catalogue. 637.
— Société anatomique.
Bulletins. 846.
— Société de biologie.
Comptes-rendus hebdom. 846.
— Société botanique de France.
Bulletin. 443.
— Société entomologique de France.
Annales. 644.

Paris. Société géologique de France.
Bulletin. Mémoires. 305.
— Société phrénologique.
Journal. 846.

Paris. Société zoologique de France.
Bulletin. Mémoires. 644.

e. Griechenland.

Athen. Botanischer Garten. 433.

f. Grossbritannien und Irland.

Dublin. Dublin Society Museum. 637.
— Geological Society. Journal. 306.

Edinburgh. Botanical Society.
Annual Report. Annual Report and Proceedings. Transactions. Transactions and Proceedings. 443.
— Botanischer Garten. 433.
— Geological Society.
Transactions. 306.

Glasgow. Geological Society.
Transactions. 306.

Halifax. Yorkshire Geological and Polytechnic Society.
Proceedings. 1058.

Liverpool. Geological Society.
Proceedings. 306.

London. Anthropological Institute of Great Britain and Ireland.
Journal. 189.
— Anthropological Society.
Journal. Journal of Anthropology. Memoirs. Review. 188.
— Botanical Society.
Proceedings. 443.
— Botanischer Garten. 433.
— British Museum. 637.

London. Entomological Society.
Transactions. 644.
— Royal geographical Society.
Proceedings and Monthly Record. 75.
Journal. 1032.
— Geological Society.
Address. Proceedings. Quarterly Journal. Transactions. 307.
— Geologist's Association.
Proceedings. 306.
— Linnean Society.
Journal. Transactions. 644.
— Mineralogical Society of Great Britain and Ireland.
Mineralogical Magazine and Journal. 225.
— Palaeontographical Society. 385.
— Zoological Society.
Museum. 637. Proceedings. Reports. Transactions. 644.

Manchester. Geological Society.
Transactions. 307.

Newcastle-upon-Tyne. North of England Institute of mining and mechanical Engineers.
Catalogue. 258.

Oxford. Botanischer Garten. 433.

g. Italien.

Bologna. Botanischer Garten. 433.

Florenz. Società Italiana di antropologia, etnologia e psicologia comparata.
Archivio. 189.
— Società botanica italiana.
Bulletino. 443.
— Botanischer Garten. 434.
— Società entomologica Italiana.
Bulletino. Resoconti. 644.

Genua. Istituto botanico. 434.

Mailand. Museo civico. 638.
— Società Geologica.
Atti. 308.

Neapel. Botanischer Garten. 434.

Padua. Botanischer Garten. 435.
— Riunione degli Scienziati Italiani.
Atti. 308.

Parma. Botanischer Garten. 435.
— Museo Zoologico Eritreo Bottego. 638.

Pavia. Istituto botanico dell' Università.
Atti. 443.
— Laboratorio di botanica crittogamica.
Archivio. 443.
Pisa. Botanischer Garten. 435.
Rom. R. Comitato geologico d'Italia.
Bolletino; Memorie. 308.
— Società geografica Italiana.
Bolletino. Memorie. 77.
Rom. Società Romana per gli studi zoologici.
Bolletino. 644.
Turin. Laboratoire de physiologie de l'Université.
Travaux. 846.
— Collection zoologique. 638.
Venedig. R. Istituto Veneto.
Museo. 638. 842.

h. Luxemburg.

Luxemburg. Fauna. Verein Luxemburger Naturfreunde.
Mittheilungen. 645.
Luxemburg. Société de Botanique.
Recueil des mémoires et des travaux. 444.

i. Niederlande.

Amsterdam. Aardrijkskundig Genootschap.
Tijdschrift. 82.
— Botanischer Garten. 435.
— Koninklijk Zoologisch Genootschap Natura Artis Magistra.
Bijdragen tot de Dierkunde. Jaarboekje. Tijdschrift for de Dierkunde. 645.
's Gravenhage. Nederlandsche Dierkundige Vereeniging.
Tijdschrift. 645.
— Nederlandsche entomologische Vereeniging.
Tijdschrift voor Entomologie. 645.
Haarlem. Commissie voor de geologische Beschrijving en Kaart van Nederland.
Rapport. Verhandelingen. Verslag. 310.
— Musée Teyler. Collection paléontologique.
Catalogue. 258.
Leiden. Anatomisches Museum. 841.
— Botanischer Garten. 435.
— Nederlandsche botanische Vereeniging.
Nederlandsch kruidkundig Archief. 444.
— Geologisches Reichsmuseum.
Sammlungen. 225.

k. Oesterreich-Ungarn.

Budapest. Königl. Ungarische geologische Anstalt.
Evkönyve. 314. Földtani Közlöni. Jahresbericht. Mittheilungen aus dem Jahrbuche. 315.
— Ungarisches Centralbureau für ornith. Beobachtungen.
Aquila. 645.
Graz. Botanisches Institut.
Mittheilungen. 444.
Hermannstadt. Verein für siebenbürgische Landeskunde.
Archiv. 84.
Iglo. Ungarischer Karpathenverein.
Jahrbuch. 84.
Innsbruck. Pflanzengarten des Ferdinandeums. 436.
Krakau. Botanischer Garten. 436.
Böhmisch-Leipa. Nordböhmischer Excursionsclub.
Mittheilungen. 84.
Prag. Botanischer Garten. 436.
Serajewo. Bosnisch - Herzegowinisches Landesmuseum. 638.
Triest. Società zoofila Triestina.
Pubblicazions. 1091.
Wien. Kaiserl. Akademie der Wissenschaften, Praehistorische Commission.
Mittheilungen. 189.

Wien. Museum für menschliche Anatomie. 842.
— Vergleichend-anatomisches Museum. 842.
— Anthropologische Gesellschaft. Mittheilungen. 189.
— Botanischer Tauschverein. Jahresbericht. 437.

Wien. K. k. geographische Gesellschaft. Mittheilungen. 84.
— K. k. geologische Reichsanstalt. Mineralogische Mittheilungen. 224. Abhandlungen. Jahrbuch. Verhandlungen. 310.
— K. k. Hof-Mineraliencabinet. 223.

l. Portugal.

Coimbra. Sociedade Broteriana. Boletim. 444.

Lissabon. Sociedade de Geographia. Actas das Sessões. Boletim. 91.

m. Rumänien.

Bukarest. Societatea geografica Română. Buletin. 92.

n. Russland.

Helsingfors. Société de géographie Finlandaise. Fennia. 92.
— Herbarium Musei Fennici. 437.

Moskau. Anatomisches Museum. 841.

Odessa. Club Alpin de Crimée. Bulletin (Zapiski). 1035.

Petersburg. Botanischer Garten. 437.
— Cabinet de Sa Majesté. Section géologique. Travaux (Trudy). 1059.
— Societas entomologica Rossica. Horae (Trudy). 645.
— Kaiserl. Russische Geographische Gesellschaft. Polar-Expedition. 178. Denkschriften. Izvéstija. Otcĕt. Zapiski. 93.
— Geologisches Comité. Bibliothèque géologique. Bulletins. (Izvêstija). Mémoires (Trudy). 316.

Petersburg. Hortus Petropolitanus. Acta. 444.
— Medico-chirurgische Akademie. Anatomisches Institut. 841.
— Kaiserl. mineralogische Gesellschaft. Materialien zur Geologie Russlands. 316.
— Russisch-kaiserl. Gesellschaft für die gesammte Mineralogie. Schriften. Verhandlungen. 225.
— Mineralogisches Museum der Akademie. 223.
— Musée zoologique de l'Académie imp. des sciences. Annuaire. 1091.

Tiflis. Bergverwaltung des Kaukasus. Materialien zur Geologie des Kaukasus. 317.
— Physikalisches Observatorium. Beobachtungen der Temperatur des Erdbodens. 262.

Wilna. Zootomisches Museum. 842.

o. Schweden und Norwegen.

Christiania. Botanischer Garten. 438.
— Geografiske Opmaaling. Den Norske Lods. Kystkarter. 35. Amtskarter. Topograf. Kart over kong. Norge. Beskrivelse af Tromsø Amt. 97.

Kristinenberg. Sveriges geologiska Hafsstation. 639.

Stockholm. Biologiska Forening. Förhandlingar. 846.

Stockholm. Entomologiska Förening. Entomologisk Tidskrift. 645.
— Geologiska Förening. Förhandlingar. 318.
— Sveriges. Geologiska Undersökning. Karten. 317.

Upsala. Botanischer Garten. 438.
— Geological Institution of the University. Bulletin. 1060.

p. Schweiz.

Basel, Genf und Bern. Schweizerische botanische Gesellschaft.
Berichte. 444.
Bern. Schweizer Alpen-Club.
Alpina. 1035. Jahrbuch. 101.
Genf. Botanischer Garten. 438.
Schaffhausen. Schweizerische entomologische Gesellschaft.
Mittheilungen. 646.
Zürich. Internationaler Entomologen-verein.
Societas entomologica. 641.
Zürich, Basel u. **Genf.** Schweizerische palaeontologische Gesellschaft.
Abhandlungen. 385.

q. Spanien.

Madrid. Sociedad geographica.
Boletin. 106.
Madrid. Comision del mapa geologico de España.
Boletin. Memorias. 321.

C. America.

a. Nord-America.

Berkeley. Department of Geology of the University of California.
Bulletin. 1062.
Cambridge. Museum of Comparative Zoology at Harvard College.
Bulletin. Memoirs. 646.
Frankfort. Kentucky, Geological Survey.
Report. Report of the progress. 330.
Harrisburg. Second geological Survey.
Report of progress. 332. Grand Atlas. Annual Report. 336.
Indianapolis. Geological Survey.
Annual Report. 329.
Jowa. Geological Survey.
Report. 330.
Lansing. State Forestry Commission of Michigan.
Report. 137.
Madison. Geological Survey of Wisconsin.
Report. 337.
Mexico. Ministerio de fomento.
Anales. Estadistica general. Memoria. 139.
— Sociedad de Geografia y Estadistica.
Boletin. 1036.
Milwaukee. Naturhistorischer Verein von Wisconsin.
Museum. 639.
Montgomery. Geological Survey of Alabama.
Bulletin. Report of Progress. 328.
Montreal. Geological Survey of Canada.
Report of Progress. 324.
New York. Central Park.
Menagerie. 639.
— American geographical Society.
Journal. 128.
Ottawa. Museum of the Geological Survey of Canada.
Catalogue. 1051.
Philadelphia. Academy of Natural Sciences.
American Journal of Conchology. 646.
— Geological Survey of Arkansas.
Report. 328.
Sacramento. State Mining Bureau.
Bulletin. 1062. Annual Report. 329.
St. Louis. Academy of Science, Archaeological Section.
Contributions to the Archaeology of Missouri. 213.
— Missouri Botanical Garden.
Annual Report. 438.
— Missouri historical Society.
Publications. 213.
St. Paul. Geological and natural history Survey.
Annual Report. Final Report. 331.

Topeka. University Geological Survey of Kansas. 1062.
Washington U. S. Department of Agriculture. Division of Ornithologie and Mammalogy.
North American Fauna. 653.
— U. S. Coast Survey.
Report of the Secretary. Annual Report of the Superintendent. 128.
— Comptroller of Currency.
Annual Report. 128.
— U. S. Entomological Commission.
Bulletin. Annual Report. 646.
— U. S. geographical Surveys, west of the 100. Meridian.
Report. 135. 136.
— U. S. geographical and geological Survey of the Rocky Mountain Region.
Contributions to North American Ethnology. 214. Reports. 325.
Washington. U. S. geological Survey.
Bulletins. Monographs. 326. Annual Report. 327.
— U. S. geological and geographical Survey of the Territories.
Bulletin. Miscellaneous Publications. 325. Report. Annual Report. 326.
— Board of Indian Commissioners.
Annual Report. 135.
— Naval Committee.
Report. 133.
— Secretary of treasury.
Report. 132.
— Secretary of war.
Report. 131. 132. 133.
— Smithsonian Institution.
Museum. 639.
— Bureau of Statistics.
Monthly Reports. 135.

b. Süd-America.

Buenos Ayres. Ministère de gouvernement.
Annuaire statist. 144.
— Museo de Productos Argentinos.
Boletin mensual. 144.
— Sociedad entomológica (zoologica).
Periódico Zoologico. 646.
Buenos Ayres. Sociedad paleontologica.
Actas. 385.
Caracas. Ministerio de fomento (Venezuela).
Annuaire. Boletin. 1037.

D. Asien.

Batavia. Botanischer Garten. 438.
Calcutta. Asiatic Society of Bengal.
Museum. 639.
— Geological Survey of India.
Memoirs. Palaeontologia indica. Records. Annual Report. 340.
— Museum of Geological Survey of India.
Catalogue. 258.
Calcutta. Indian Museum: Geological Department.
Catalogue. 258.
Tokio. Geological Survey of Hokkaido.
Report. 343.
Tokyo (Yokohama). Seismological Society of Japan.
Transactions. 265.

E. Australien.

Adelaide. Botanic Garden.
Report. 439.
Canterbury. Philosophical Institute.
Address. 345.
Melbourne. Geological Survey of Victoria.
Report. Report of Progress. 344.
Sydney. Geological Survey of N. S. Wales.
Records. Memoirs. 344.
Wellington. Geological Survey of New Zealand.
Palaeontology of New Zealand. Annual Report. Geological Reports. 345.

III. Alphabetisches Namenverzeichniss.

(Nicht berücksichtigt sind hierbei diejenigen Abtheilungen, deren Anordnung schon so übersichtlich ist, dass ein Register darüber überflüssig erschien oder über welche Register II genügende Auskunft giebt.)

A.

Abbildungen, 33, biblischer Schlangen. 1101.

Abbott, Charles C., Primitive industry: or Illustrations of the handiwork in stone, bone and clay, of the native races of the Northern Atlantic Seaboard of America. 213.

Abdallatif, Denkwürdigkeiten Egyptens in Hinsicht auf Naturreich und physische Beschaffenheit des Landes und seiner Einwohner. 115.

Abendroth, Robert, Die Colonie am Pozuzu in ihren physischen, ökonomischen und politischen Verhältnissen dargestellt. 144.

Abendunterhaltungen über die Pflanze, ihr Leben und ihre Bedeutung für das Thier und den Menschen. 508.

Abentheur von allerhand Mineralien, Wurtzeln, Kräutern, Stauden, Blumen, Rohren vnd Bäumen etc., welche in dem vhralten Königreich Sina, auch in Europa gefunden werden. 168.

Abhandlung, Philosophische und in der Natur gegründete, des physicalischen Problematis: Woher dem Meere seine Saltzigkeit entstehe? 32.

Abhandlungen zur Landeskunde der Provinz Westpreussen. 56.

Abhandlungen, Hrn. Karl Bonnets wie auch einiger andern berühmter Naturforscher auserlesene, aus der Insectologie. 705.

Ableitung der Fluthkonstanten zu Wusung und Amoy [von C. Börgen]. 36.

Abregé de l'Histoire des Insectes. 704.

Abromeit, J., Berichtigung des Sanio'schen Aufsatzes über die Zahlenverhältnisse der Flora Preussens. 1073.

— Ueber Veränderungen in der preussischen Flora. 1073.

— Gefässbündel-Kryptogamen (Pteridophyta). 1074.

— Ueber zwei neue Phanerogamenfunde des nördlichen Westgrönlands. 1074.

Abulfeda, Tabulae quaedam Geographicae et alia ejusdem argumenti specimina. 40.

— Descriptio Aegypti Arabice et Latine. 115.

Account, An historical and descriptive, of Iceland, Greenland and the Faroe Islands. 181.

— An, of the strata of Northumberland and Durham as proved by borings and sinkings. 307.

Ackermann, J. F., Ueber die Natur des Gewächses. 448.

Ackermann, Versuch einer physischen Darstellung der Lebenskräfte organisirter Körper. 879.
— Ueber die körperliche Verschiedenheit des Mannes vom Weibe ausser den Geschlechtstheilen. 884.

Ackermann, Karl, Repertorium der landeskundlichen Litteratur für den preuss. Regierungsbezirk Kassel. 62.

Ackner, M. J., Beitrag zur Geognosie und Petrefaktenkunde des südöstlichen Siebenbürgens, vorzüglich der Schichten aus dem Bereich des Hermannstädter Bassins. 315.

Acosta, Joseph de, Historia natural y moral de las Indias. 138.

Adamkiewicz, Albert, Neue Rückenmarkstinctionen. 967.
— Die Nervenkörperchen. 973.
— Ueber die Nervenkörperchen des Menschen. 973.

Adamowicz, A. F., Krótki rys początków i postępu Anatomii w Polsce i Litwie [Kurzer Abriss der Anfänge und Fortschritte der Anatomie in Polen u. Littauen]. 834.

Adams, John, Anatomie und Pathologie der Vorsteherdrüse. 1010.

Adanson, Histoire naturelle du Sénégal. Coquillages. 740.

Adaptatio, In Dioscoridis Historiam certissima. 491.

Addison, Lancelot, West-Barbarey. 113.

Adeisidaemon, Alethaeus (d. i. Chrn. Friedr. Boerner), Versuch einer unpartheyischen Widerlegung G. Müller's, gründlichen Nachricht von einer begeisterten Weibesperson etc. 995.

Adelbulner, Michael, Theses pulmonum fabricam usum variaque, quibus affliguntur, incommoda generatim complectentes. 928.

Adlerz, Gottfr., Myrmecologiska Studier. 737.

Adolph, G. Ernst, Ueber Insectenflügel. 710.

Adolph, E., Die Dipterenflügel, ihr Schema und ihre Ableitung. 720.
— Zur Morphologie der Hymenopterenflügel. 737.
— Ueber abnorme Zellenbildungen einiger Hymenopterenflügel. 737.

Adress- und Geschäfts-Handbuch der Kgl. Residenz- und Hauptstadt Dresden. 65.

Aeby, Car., Die Schädelformen des Menschen und der Affen. 898.

Aeby, Chph., Eine neue Methode zur Bestimmung der Schädelform von Menschen und Säugethieren. 1040.

Aemylianus, Joannes, Naturalis de Ruminantibus Historia. 807.

Afzelius, Adamus, Stirpium in Guinea medicinalium species cognitae. 475.

Agardh, C. A., Ueber die gegen meine Ansichten in der Physiologie der Algen gemachten Einwürfe. 515.
— Ueber den in der Polar-Zone gefundenen rothen Schnee. 519.
— Ueber die Anatomie und den Kreislauf der Charen. 519.
— Revision der Algengattung Macrocystis. 520.
— Ueber die Eintheilung der Pflanzen nach den Kotyledonen, und besonders über den Samen der Monokotyledonen. 553.

Agardh, Jac. G., Recensio specierum generis Pteridis. 548.

Agassiz, A., On Arachnactis brachiolata, a Species of Floating Actinia. 670.

Agassiz [E. C.], A first lesson in natural history. 661.

Agassiz, Louis, Ueber die Aufeinanderfolge und Entwickelung der organisirten Wesen auf der Oberfläche der Erde in den verschiedenen Zeitaltern. 348.
— Mémoire sur les Moules de Mollusques vivants et fossiles. 747.
— Histoire naturelle des Poissons d'eau douce de l'Europe centrale. 760.

Agnethler, Mich. Gottl., De Lauro. 568.

Agricola, Georg, De ortu & causis subterraneorum lib. V. 226.
— De animantibus subterraneis. 830.

Agrippa ab Nettesheym, Henr. Corn., De nobilitate et praecellentia foeminei sexus, ejusdemque supra virilem eminentia libellus. 196.

Ahlner, Klas, Bidrag till kännedomen om de Svenska formerna af algslägtet Enteromorpha. 523.

Ahnungen und **Traeume**, Meine. In 23 Thatsachen festgestellt. 1003.

Albers, Joh. Christ., Di Heliceen. 749.

Albert-Montémont, Voyages nouveaux par Mer et par Terre effectués ou publiés de 1837 à 1847 dans les diverses parties du monde. 10.

Alberti, Michael, De praejudicatis quibusdam in Physiologia opinionibus. 873.

— De differentia sanguinis arteriosi et venosi. 951.

— De natura generatrice. 1012.

Albertus, F. Leander, Descriptio totius Italiae. 77.

Albertus, Salomon, Historia plerarumque partium humani corporis in usum Tyronum edita. 850.

Albin, Eleazar, A natural history of English Insects. 704.

Albinus, Bernard Siegfried, Dissert. secunda de sede et caussa coloris Aethiopum et caeterorum hominum. 211.

— Explicatio tabularum anatomicarum Bartholomaei Eustachii. 848.

— De Ossibus corporis humani. 894.

— Historia musculorum hominis. 909.

— Dissertatio de arteriis et venis intestinorum hominis. 942.

Albrecht, Paul, Ueber die im Laufe der phylogenetischen Entwicklung entstandene angeborene . . . Spalte des Brustbeinhandgriffes beim Brüllaffen. 896.

— [Ueber die Entstehung der Oberlippe]. 1021.

— Beitrag zur Torsionstheorie des Humerus und zur morphologischen Stellung der Patella in der Reihe der Wirbelthiere. 905.

Albrecht, Paul, Beitrag zur Morphologie des M. omo-hyoides und der ventralen inneren Interbranchialmusculatur in der Reihe der Wirbelthiere. 914.

— Ueber das zwischen dem Basioccipitale und dem Basi-postsphenoid liegende Basi-oticum. 899.

— Die Epiphysen und die Amphiomphalie der Säugethierwirbelkörper. 810.

— Ueber die Wirbelkörperepiphysen und Wirbelkörpergelenke zwischen dem Epistropheus, Atlas und Occipitale der Säugethiere. 810.

— Sur la fente maxillaire double sous-muqueuse et les 4 os intermaxillaires de l'Ornithorynque adulte normal. 813.

— Épiphyses entre l'occipital et le sphénoide chez l'homme. 900.

— Ueber den Stammbaum der Nagethiere. 823.

— Ueber die Unterschiede des menschlichen Beckens von den übrigen Affenbecken. 904.

— Note sur le centre du proatlas chez un Macacus arctoïdes. 830.

— Communication sur les paracostoïdes des vertèbres lombaires de l'homme. 904.

— Ueber zweiwurzelige Eck- und Schneidezähne beim Menschen. 902.

— Epiphysen zwischen Hinterhauptbein und Keilbein beim Menschen. 900.

— Ueber kongenitalen Defekt der drei letzten Sakral- und sämmtlicher Steisswirbel beim Menschen. 904.

— Note sur le Basioccipital des Batraciens anoures. 779.

— Sur les éléments morphologiques du Manubrium du Sternum chez les Mammifères. 810.

— Erwiderung auf Herrn Prof. Dr. Herm. v. Meyers Aufsatz: Der Zwischenkieferknochen und seine Beziehungen zur Hasenscharte und zur schrägen Gesichtsspalte. 900

Albrecht, Paul, Zur Zwischenkieferfrage. 900.
— Processus paracondyloides. 905.
— Ueber die Zahl der Zähne bei den Hasenschartenkieferspalten. 900.
— Sur la valeur morphologique de la Trompe d'Eustache et les dérivés de l'Arc palatin, de l'Arc mandibulaire et de l'Arc hyoïdien des vertébrés. 900.
— „Herr Paul Albrecht zum letzten Male." 901.
— Ueber Existenz oder Nichtexistenz der Rathke'schen Tasche. 967.
— Ueber die morphologische Bedeutung von Penischisis, Epi- und Hypospadie. 1010.
— La queue chez l'homme. 904.
— Ueber den Stammbaum der Raubthiere. 827.
— Sur les Spondylocentres épipituitaires du crane. 900.
— Ueber die Shepherd'schen Frakturen des Astragalus. 905.
— Épiphyses osseuses sur les apophyses épineuses des vertèbres d'un Reptile. 784.
— Ueber den morphologischen Werth überzähliger Finger und Zehen. 905.
— Sur la fossette vermienne du Crane des Mammifères. 810.
— Ueber die 4 Zwischenkiefer, das Quadratum, das Quadratojugale, das Jugale, die Postfrontalia, das Basioticum, die epipituitaren Wirbelcentren, den Proatlas und die Costoide der Säugethiere. 810.
— Ueber sechsschneidezähnige Gebisse beim normalen Menschen. 902.
— Ueber den morphologischen Sitz der Hasenscharten-Kieferspalte. 900. 901.
— Mémoire sur le Basiotique, un nouvel os de la base du crane. 899.
— Ueber die extracranialen Räume in der Schädelhöhle der Säugethiere. 811.
— Ueber die epipituitaren Wirbelcentren der Säugethiere. 811.

Albrecht, Paul, Das Os intermedium Tarsi der Säugethiere. 810.
— Vogelschnabel und Säugethierlippe. 901.
— Sur les 4 Os intermaxillaires, le Bec-de-Lièvre et la valeur morphologique des Dents incisives supérieures de l'homme. 899.
— Ueber die im Laufe der phylogenetischen Entwickelung entstandene, angeborene Spalte des Brustbeinhandgriffes der Brüllaffen. 830.
— Offener Brief an Hrn. Prof. W. Krause in Göttingen. 900.
— Ueber den Zwischenkiefer. 899.
— Ueber die morphologische Bedeutung der Kiefer-, Lippen- und Gesichtsspalten. 900.
— Sur la valeur morphologique de l'articulation mandibulaire, du cartilage de Meckel et des osselets de l'ouie. 810.
— Ueber die grössere Länge der zweiten Zehe bei den alten Griechen. 905.
— Ueber eine in zwei Zipfel auslaufende, rechtsseitige Vorderflosse bei einem Exemplare von Protopterus annectens. 772.
— Zur Diskussion der die Hasenscharten und schrägen Gesichtsspalten betreffenden Vorträge der Herren Biondi und Morian. 901.
— Ueber die grössere Bestialität des weiblichen Menschengeschlechtes in anatomischer Hinsicht. 886.
— Sur la non-homologie des poumons des Vertébrés pulmonés avec la vessie natatoire des poissons. 930.
— Ueber die morphologische Bedeutung der Pharynxdivertikel. 920.
— Ueber einen Processus odontoides des Atlas bei den urodelen Amphibien. 775.
— Note sur la présence d'Epiphyses terminales sur le corps des vertèbres d'un exemplaire de Manatus Americanus. 816.

Albrecht, Paul, Note sur une hémi-vertèbre gauche surnuméraire de Python Sebae, Duméril. 782.
— Ueber den morphologischen Werth des Unterkiefergelenkes, der Gehörknöchelchen und des mittleren und äusseren Ohres der Säugethiere. 811.
— Sur le crane remarquable d'une Idiote de 21 ans. 899.
— Verläuft der Nervenstrom in nicht geschlossener oder geschlossener Strombahn? 960.
— Ueber die Chorda dorsalis und 7 knöcherne Wirbelzentren im knorpligen Nasenseptum eines erwachsenen Rindes. 820.
— Ueber die cetoide Natur der Promammalia. 1026.
— Ueber den morphologischen Werth der Sehnerven und der Retina. 989.
— Note sur la présence d'un rudiment de proatlas sur un exemplaire de Hatteria punctata, Gray. 784.
— Sur les Homodynamies qui existent entre la Main et le Pied des Mammifères. 811.
— Sur les copulae intercostoïdales et les hemisternoïdes du sacrum des Mammifères. 810.
Alder, J., A monograph of the British Nudibranchiate Mollusca. 749.
Aldrovandi, Ulysses, Musaeum metallicum. 227.
— De reliquis animalibus exanguibus, utpote de Mollibus, Crustaceis, Testaceis & Zoophytis. 662.
— De animalibus Insectis libri septem. 702.
— De Piscibus libri V. et de Cetis liber I. 758.
— Ornithologia. 786.
— De Quadrupedibus solidipedibus. 807.
Alfaro, Anastasio, Antigüedades de Costa Rica. 1046.
— Mamiferos de Costa Rica. 1103.
Algier, Der Raubstaat Algier. 114.
Ali Bey el Abassi, Reisen in Afrika und Asien i. d. J. 1803—1807. 21.
Alibert, J. L., Physiologie der Leidenschaften. 978.
Allen, Joel Asaph., History of North American Pinnipeds. 326.
— History of North American Pinnipeds. 825.
Allen, Paul, History of the expedition under the command of captains Lewis and Clarke to the sources of the Missouri, thence across the Rocky Mountains, and down the River Columbia to the Pacific Ocean. 131.
Allionius, Carolus, Rariorum Pedemontii stirpium specimen primum. 466.
— Flora Pedemontana. 466.
Allman, George James, A monograph of the Gymnoblastic or Tubularian Hydroids. 672.
— A monograph of the fresh-water Polyzoa. 754.
Alpinus, Prosper, Historiae Aegypti naturalis Pars 1. 2. 116.
— De plantis Aegypti liber. 475.
— De Rhapontico disputatio. 575.
Alterthümer von Bronze und Eisen, aufgefunden bei dem Dorfe Schlöben im Herzogth. Altenburg. 203.
Altmüller, F., Aegypten, Sinai-Halbinsel und Palästina. 22.
Alton, Eduard d', Descriptio dentium Camelopardalis Giraffae. 818.
— Handbuch der menschlichen Anatomie. 860.
Altowan, or incidents of life and adventure in the Rocky Mountains by an Amateur Traveler. 131.
Alvares, Franciscus, Wahrhafftiger Bericht von den Landen, auch geistlichem vnd weltlichem Regiment, des mechtigen Königs in Ethiopien, den wir Priester Johan nennen. 115.
Alvaro, Relatione della grande Monarchia della Cina. 169.
Åmark, Fredr. Wilh., Om vigiliae plantarum Lin. 618.

Ambrosius, Hodoeporicon a Nicolao Bartholini publicae luci assertum ex Bibliotheca Medicea. 78.

Amicis, Edmondo de, Marokko. 114.

Amman, Hans Jacob, Reiss in das gelobte Land. 17.

Amman, Joannes, Stirpium rariorum in imperio Rutheno sponte provenientium icones et descriptiones. 470.

Amman, Jo. Conrad, Dissertatio de loquela. 932.

Ammann, Paul, Supellex botanica h. e. Enumeratio plantarum, quae non solum in horto medico Academiae Lipsiensis, sed etiam in aliis circa urbem viridariis, pratis ac sylvis etc. progerminare solent. 455.
— Character Plantarum naturalis à fine ultimo videlicet fructificatione desumtus. 502.

Ammon, Fried. Aug. von, De genesi et usu maculae luteae in retina oculi humani obviae. 987.
— Histoire du développment de l'oeil humain. 988.

Ammon, Ludwig v., Die Jura-Ablagerungen zwischen Regensburg und Passau. 362.
— Die Versteinerungen des fränkischen Lias. 363.
— Die Fauna der brackischen Tertiärschichten in Niederbayern. 370.
— Ueber neue Exemplare von jurassischen Medusen. 396.
— Die Gastropoden des Hauptdolomites und Plattenkalkes der Alpen. 405.
— Die permischen Amphibien der Rheinpfalz. 412.
— Ueber Homoeosaurus Maximiliani. 413.
— Die Gegend von München geologisch geschildert. 1058.

Amoretti, Carlo, Elementi di elettrometria animale. 998.
— Physikalische und historische Untersuchungen über die Rabdomantie oder animalische Electrometrie. 998.

Amphitheatrum Zootomicum tabulis aeneis quam plurimis exhibens historiam animalium anatomicam. 847.

Am Stein, J. G., Die Mollusken Graubündens. 746.

[**Amtskarter** udgivet af den Geografiske Opmaaling.] 97.

Amussat, J. Z., Mémoires sur l'entérotomie du gros intestin. 922.

An Freunde der Seelenkunde, Ueber einige Erscheinungen des magnetischen Somnambulismus. 998.

Anales del Ministerio de Fomento de la Republica Mexicana. 139.

Anatomephilus, Tabulae Anatomico-anthropographicae. 855.

Andersch, Carol. Sam., Tractatio anatomico-physiologica de nervis humani corporis aliquibus. 956.

Anderson, Aeneas, A narrative of the British embassy to China in the years 1792—1794. 170.

Anderson, Jacob, Nachrichten von dem gegenwärtigen Zustande der Hebridischen Inseln und der westlichen Küsten von Schottland. 76.

Anderson, Johann, Nachrichten von Island, Grönland und der Strasse Davis. 180.

Andral et **Gavarret**, Recherches sur la quantité d'acide carbonique exhalé par le poumon dans l'espèce humaine. 930.
— Réponse aux principales objections dirigées contre les procédés suivis dans les analyses du sang et contre l'exactitude de leurs resultats. 952.

Andral, Gavarret et **Delafond**, Recherches sur la composition du sang de quelques animaux domestiques. 952.

Andree, Carol. Aug., Dissertatio de prima puerorum dentitione. 901.

Andree, Richard, Allgemeiner Handatlas. 30.

Andree, Richard, u. Oscar **Peschel,** Physikalischstatistischer Atlas des Deutschen Reichs. 51.
— Ethnographische Karten. 185.
— Die Masken in der Völkerkunde. 197.
— Die prähistorischen Steingeräthe im Volksglauben. 198.
— Ein Idol vom Amazonenstrom. 216.
Andres, Angelus, Le Attinie. 670.
[**Andrews,** Lorrin], Vocabulary of Words in the Hawaiian Language. 220.
Andrian, Ferd. Freih. v., Der Höhencultus asiatischer und europäischer Völker. 197.
Ange von **Gardane,** Tagebuch einer Reise durch die asiatische Türkei nach Persien und wieder zurück nach Frankreich. 150.
Angelhuber, J. F., Die prophetische Kraft des magnetischen Schlafes. 1006.
— Die eheliche Antipathie in ihren oft den Tod bringenden Folgen und die hierbei stattfindenden magnetischen Einwirkungen. 1007.
Angelus, Baldus, De admirabili Viperae natura. 780.
Anger, S., Das Gräberfeld zu Rondsen i. Kr. Graudenz. 56.
Angström, Joh., Förteckning och beskrifning öfver mossor, samlade under Fregatten Eugenies verldsomsegling. 544.
Anleitung zur mathematischen und physischen Erdbeschreibung. 30.
Annalen der Botanik. Hrsgb. von Paulus Usteri. 439.
Annales du magnétisme animal. Paris. 994.
Annenkow, Mich. Nikol., Achal-tekinskij oazis i puti w Indijo [Plan zur transkaspischen Eisenbahn über Transkaspien nach Indien]. 173.
— Zakaspijskaja žel̆eznaja doroga kak nowij put dlja sredneaziatskoj torgowli. [Hebung des Handels durch die Eisenbahnen Asiens.] 174.
Ansicht der Straf-Anstalt bei Halle, aufgenommen von dem Thurm der Neumarkt-Kirche. 66.
Antes, John, Bemerkungen über Egypten während seines zwölfjährigen Aufenthalts zu Cairo. 117.
Anthologia magna sive Florilegium novum et absolutum variorum maximeque rariorum germinum, florum ac plantarum. 594.
Antimagnétisme, L', ou origine, progrès, décadence, renouvellement et réfutation du magnétisme animal. 996.
Anzeiger für Kunde des deutschen Mittelalters. 201.
— für Kunde der deutschen Vorzeit. 201.
Apomazar, [Achmet], Traumbuch Apomasaris. 994.
Appellöf, A., Japanska Cephalopoder. 753.
Appendix to Benj. Anderson's Journey to Musadu. 112.
Apronius, Aulus [**Ebert,** Adam], Reise-Beschreibung, von Villa Franca der Chur-Brandenburg durch Teutschland, Holland und Braband, England, Franckreich. 46.
Arabien und Syrien in historischer, geographischer, physikalischer etc. Hinsicht. 154.
Arantius, Jul. Caes., De humano foetu liber. 869.
— De humano foetu libellus. 1016.
Arbeiten des botanischen Instituts in Würzburg; hrsgb. von Julius Sachs. 439.
— aus dem Institut für Anatomie und Physiologie des Centralnervensystems an der Wiener Universität. Hrsgb. von Heinr. Obersteiner. 960.
Archenholtz, J. W. von, England und Italien. 47.
Archiac, Etienne Jules Adolphe Vicomte de, Histoire des progrès de la géologie de 1834—1859. 1051.
Archiv, Ethnographisches, hrsgb. von Friedr. Alex. Bran. 189.
— für den thierischen Magnetismus. 994.
— für den thierischen Magnetismus. 1107.

Archiv för animal magnetism. 994.
— för Menskolifwets Telluriska eller Nattsida. 994.
— für die Physiologie, von Joh. Christ. Reil. Archiv, Deutsches, für die Physiologie. Archiv für Anatomie u. Physiologie, hrsgb. v. J. F. Meckel. Archiv für Anatomie, Physiologie und wissenschaftliche Medicin, hrsgb. v. Johannes Müller, C. B. Reichert u. Emil du Bois-Reymond. 844.
Archives de biologie. 844.
— slaves de biologie. 844.
— de Botanique. 439.
— de Flore. 439.
— du magnétisme animal. 994.
Arenhövel, Wilhelm, Ein interessantes Drillingsei. 1016.
Arenz, Karl, Die Entdeckungsreisen in Nord- und Mittel-Afrika von Richardson, Overweg, Barth und Vogel. 119.
Areschoug, John Erh., Plantae cotyledoneae florae Gothoburgensis. 554.
Argensola, Bartholomaeus Leonhardus, Beschreibung der Molukischen Insuln. 166.
Argenterius, Joannes, De urinis liber. 926.
[**Argenville**, Desallier d'], l'Histoire naturelle éclaircie dans une de ses parties principales, la Conchyliologie. 740.
Aristoteles, Phytologiae Aristotelicae Fragmenta ed Frider. Wimmer. 487.
— De natura animalium. De partibus animalium. De generatione animalium. 656.
— Historia de animalibus. 656.
— Naturgeschichte der Thiere. 656.
Arlebout, Ysbrandus Gysbertus, Frederici Ruyschii operum anatomico-medico-chirurgicorum index locupletissimus. 873.
Armstrong, Joh., u. Georg **Cleghorn**. Beschreibung der Insel Minorca. 106.
Arnault de Nobleville, Louis Dan., et Franç. **Salerne**, Histoire naturelle des animaux. 658.
Arndt, W., Beyträge zu den durch animalischen Magnetismus zeither bewirkten Erscheinungen. 1000.
Arnell, Hampus Wilhelm, De Skandinaviska Löfmossornas Kalendarium. 545.
— Om vegetationens utveckling i Sverige åren. 1873—75. 472.
Arnemann, Justus, Experimentorum circa redintegrationem partium corporis in vivis animalibus institutorum prodromus. 893.
— Versuche über die Regeneration an lebenden Thieren. 893.
Arnisaeus, Henning, Disquisitiones de partus humani legitimis terminis. 869.
Arnold, Christoph, Wahrhaftige Beschreibungen dreyer mächtigen Königreiche, Japan, Siam und Corea. 169.
Arnold, Franciscus Conr., De sede et causis pulsus arteriosi. 944.
Arnold, F., Anzeige von Lichenes exsiccati. 532.
— Ueber: Leighton, Lichenes britanici exsiccati. 532.
— Anzeige von Körber: Lichenes Germanici selecti. 532.
— Lichenes Lusitaniae. 533.
— Lichenologische Ausflüge in Tirol. 534.
— Dr. H. Rehm Cladoniae exsiccatae. 1077.
— Zur Lichenenflora von München. 537.
— Die Lichenen bei Hüting in Schwaben. 532.
— Lichens de l'île Miquelon. 535.
— Flechten auf dem Ararat. 1078.
— Die Lichenen des fränkischen Jura. 531.
— Ueber die Laubmoose des fränkischen Jura. 543.
— Labrador. 1077.
— Lichenen aus dem südöstlichen Tirol, gesammelt von L. Molendo. 532.
— Lichenes exsiccati. 538.
— [Anzeige von] Koerber, Systema Lichenum Germaniae und Parerga Lichenologica. 531.

Arnold, F., [Recension von], Uebersicht der Moose, Lebermoose und Flechten des Taunus von Bayrhoffer. 539.
— Flechten aus Krain und Küstenland. Gesammelt von J. Glowacki. 533.
— Lichenologische Fragmente. 533.
Arnold, Friedrich, Der Kopftheil des vegetativen Nervensystems beim Menschen. 974.
— Handbuch der Anatomie des Menschen. 860.
— Annotationes anatomicae de velamentis cerebri et medullae spinalis. 963.
— Icones nervorum capitis. 971.
— Bemerkungen über den Bau des Hirns und Rückenmarks. 963.
— Zur Physiologie der Galle. 922.
— Ueber die Athmungsgrösse des Menschen. 929.
— Observationes nonnullae neurologicae de parte cephalica nervi sympathici in homine. 974.
— Anatomische und physiologische Untersuchungen über das Auge des Menschen. 987.
Arnold, Joh. Wilhelm, Die Lehre von der Reflex-Funktion. 964.
— Ueber die Verrichtung der Wurzeln der Rückenmarksnerven. 971.
Arnold, Julius, Beiträge zur Entwickelungsgeschichte des Auges. 988.
— Das Gewebe der organischen Muskeln. 911.
— Die Bindehaut der Hornhaut und der Greisenbogen. 988.
Arnoldus de Villa Nova, Tractatus de // virtutibus herbarum s. Avicenna. 1075.
Arnström, Erik Gabriel, Jakttagelser rörande bistrålarnes byggnad hos några af våra Svenska Foglar. 791.
Arrian, Indische Merkwürdigkeiten und **Hannon's** Seereise nebst Heinr. **Dodwell's** Prüfung der Seereise des Nearch, und Hrn. **von Bougainville** Abhandlung von der Seereise des Hanno. 40.
Artedus, Petrus, Ichthyologia. 759.
Artificia hominum, miranda naturae in Sina & Europa. 168.
Artin-Bey, Yacoub, La propriété foncière en Égypte. 119.
Asch, Georgius Thomas, De primo pare nervorum medullae spinalis. 970.
Ascherson, Paul, Riflessioni intorno ad alcune piante della flora Italiana. 467.
Ascherson, Paulus, et Aug. **Kanitz**, Catalogus Cormophytorum et Anthophytorum Serbiae, Bosniae, Hercegovinae, Montis Scodri, Albaniae hucusque cognitorum. 474.
Ascherson, P., u. H. **Potonié**, Floristische Beobachtungen aus der Priegnitz. 454.
Askenasy, E., Ueber eine neue Methode, um die Vertheilung der Wachsthumsintensität in wachsenden Theilen zu bestimmen. 1088.
— Beiträge zur Kritik der Darwin'schen Lehre. 1025.
— Botanisch-morphologische Studien. 448.
Asverus, Hermann, De tonsillis disquisitio microscopico-anatomica. 920.
— Ueber die verschiedenen Tonsillenformen und das Vorkommen der Tonsillen im Thierreiche. 920.
Atlas national de France Nr. 84. Département de la Seine. 71.
Atlas geologiczny Galicyi. 311.
Atterberg, Albert, Några Bidrag till kännedomen om Molybden. 241.
Atti del Congresso botanico internazionale di Genova 1892. 439.
Aubert, Hermann, Die Cephalopoden des Aristoteles. 753.
Audebert, J. B., Histoire naturelle des Singes et des Makis. 828.
Audouin, Victor, Recherches anatomiques sur le Thorax des Animaux articulés et celui des Insectes Hexapodes en particulier. 688.
Auer, Luigi, Scoperta della stampa naturale. 447.
Auerbach, F., William Thomsons Patentlothmaschine. 33.

Auerbach, Leopold, Untersuchungen über Lymph- und Blutgefässe. 947.
— Ueber den Bau der Lymph- und Blutcapillaren. 947.
— Organologische Studien. 889.
— Ueber einen Plexus myentericus, einen bisher unbekannten ganglionervösen Apparat im Darmkanal der Wirbelthiere. 975.
— Ueber die Einzelligkeit der Amoeben. 663.
— Ueber Encystirung von Oxytricha pellionella. 666.
— Zelle und Zellkern. 607.
— Fernere vorläufige Mittheilung über den Nervenapparat des Darmes. 975.

Aulin, Fredrik Rutger, Anteckningar öfver Hafsalgernas geografiska utbredning i Atlantiska hafvet norr om Eqvatorn, i Medelhafvet och Östersjön. 517.

Aurivillius, Carl Wilh. Sam., Bidrag till kännedomen om Krustaceer, som lefva hos Mollusker och Tunikater. 690.

Aurivillius, Per Olof Christ., Balaenophilus unisetus nov. gen. et spec. 693.

Aurivillius, Samuel, Dissertatio physiologica de vasorum pulmonalium et cavitatum cordis inaequali amplitudine. 943.

Aus Schlesiens prähistorischer Zeit. 202.

Australian Handbook, The. 1038.

Auswahl der besten ausländischen geographischen und statistischen Nachrichten zur Aufklärung der Völker- und Länderkunde. 3.

Autenrieth, Herm. Frid., Disquisitio quaestionis de discrimine sexuali jam in seminibus plantarum dioïcarum apparente. 620.

Autenrieth, Joh. Heinr. Ferd., Handbuch der empirischen menschlichen Physiologie. 862.

Avicenna de animalibus. 657.

Avoine, P. J. d', et Charl. **Morren**, Concordance des espèces végétales décrites et figurées par R. Dodoëns avec les noms que Linné ... ont donnés. 493.

Aycke, Joh. Chr., Bemerkungen über das Hochland von Hinter-Pommern und Pommerellen. 55.

Azara, Felix d', Essais sur l'histoire naturelle des Quadrupèdes de la province de Paraguay. 811.

B.

Baader, Franz, Ueber die Extase oder das Verzücktseyn der magnetischen Schlafredner. 1000.

Babcock, S. M., Ueber den Cölestin aus dem Muschelkalk von Jühnde bei Göttingen. 246.

Babo, Ferd. v., Ueber die äussere Eihaut des Javanischen Moschusthieres. 819.

Babuchin, Ueber den Bau der Netzhaut einiger Lungenschnecken. 750.

Bacci, Andrea, Discorso dell Alicorno. 648.

Bach, M., Käferfauna für Nord- und Mitteldeutschland, mit besonderer Rücksicht auf die preussischen Rheinlande. 727.

Bachmann, Ewald Theod., Darstellung der Entwickelungsgeschichte und des Baues der Samenschalen der Scrophularineen. 589.

Bachmann, Friedrich, Die landeskundliche Literatur über die Grossherzogthümer Mecklenburg. 56.

Back, Der Schlaf der Pflanze. 617.

Baedeker, K., Deutschland und das Oesterreichische Ober-Italien. 53.

Bährens, Joh. Chr. Frdr., Der animalische Magnetismus und die durch ihn bewirkten Kuren. 1000.

Bährens, Karl Ludwig, Merkwürdige Beobachtungen über die Heilkraft des Lebensmagnetismus. 1002.

Baer, Karl Ernst von, Vorlesungen über Anthropologie. 191.
— Beiträge zur Kenntniss der niederen Thiere. 662.

Baer, Karl Ernst von, Bericht über eine neue von Prof. Wagner an Dipteren beobachtete abweichende Propagationsform. 719.
— Ueber Prof. Nic. Wagner's Entdeckung von Larven, die sich fortpflanzen, Herrn Ganin's verwandte und ergänzende Beobachtungen und über die Paedogenesis überhaupt. 719.
— Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte der Fische. 760.
— Untersuchungen über die Gefaessverbindung zwischen Mutter und Frucht in den Säugethieren. 809.
— Ueber das Gefässsystem des Braunfisches. 814.
— Schädel- und Kopfmangel an Embryonen von Schweinen. 818.
— Welche Auffassung der lebenden Natur ist die richtige? 881
— Ueber Entwicklungsgeschichte der Thiere. 101 8
Baerens, Bernhard Fridericus, Systematis lentis crystallinae monographia. 987
Baerensprung, Felix von, Untersuchungen über die Temperaturverhältnisse des Menschen im gesunden und kranken Zustande. 932.
— Beiträge zur Anatomie und Pathologie der menschlichen Haut. 934
Bagge, Harald, De evolutione Strongyli auricularis et Ascaridis acuminatae viviparorum. 683.
Baginsky, Adolf, Untersuchungen über den Darmkanal des menschlichen Kindes. 923.
— und C. **Lehmann,** Zur Function des Corpus striatum (Nucleus caudatus). 968.
Baier, Joh. Jacob, Ὀρυκτογραφία Norica. 303.
— Monumenta rerum petrificatarum praecipua. 303.
— De Visco. 591.
Bail, Th., Die wichtigsten Sätze der neueren Mycologie. 527.
Bail, Th., Ueber die Hauptgebiete seiner entwicklungsgeschichtlichen Arbeiten. 527.
— De faece Cerevisiae. 531.
— Ueber die Krankheit der Insecten durch Pilze (Empusa Muscae). 531.
— Mykologische Studien besonders über die Entwicklung der Sphaeria typhina Pers. 532.
Bailey, J. W., Notes on new species and localities of microscopical organisms. 512.
Baird, Spencer F., Descriptions of new genera and species of North American Frogs. 777.
— On the Serpents of New York. 781.
— Descriptions of new Birds collected between Albuquerque, N. M., and San Francisco, California. 795.
— Characteristics of some new Species of Mammalia, collected by the U. S. and Mexican Boundary Survey. 812.
— and Charles **Girard,** Descriptions of new species of Fishes collected in Texas, New Mexico and Sonora. 762.
Baird, W., The natural history of the British Entomostraca. 691.
Baker, J. G., On the geographical distribution of Ferns. 549.
Bakker, G., Natuur- en Geschiedkundig Onderzoek aangaande den oorspronkelijken Stam van het menschelijk Geslacht. 194.
— Redevoering, over de betrekkingen tusschen de natuurlyke geschiedenis der Dieren, en derzelver ontleedkundige beschouwing. 835.
— Icon pelvis femineae nec non schemata capitis et trunci infantilis. 1023.
— H. **Wolthers** und P. **Hendriksz,** Beobachtungen über die Heilkraft des thierischen Magnetismus. 1001.
Balbi, Adrian, Allgemeine Erdbeschreibung oder Hausbuch des geographischen Wissens. 43.
Balcarce, M., Buenos-Ayres sa situation présente. 145.

Baldaeus, Philippus, Wahrhaftige ausführliche Beschreibung der berühmten ostindischen Küsten Malabar und Coromandel, als auch der Insel Zeylon. 158.

Baldauf, Friedrich, Charte von dem Herzogthum Weimar und dem Gebiete von Erfurt nebst der Herrschaft Blankenhayn. 57.

Baldinger, E. G., Ueber Litteratur-Geschichte der theoretischen und praktischen Botanik. 421.
— Ueber das Studium der Botanik und die Erlernung desselben. 425.

Balfour, John Hutton, Account of a botanical excursion to Switzerland. 474.
— On the Aconitum ferox (Wall.). 569.
— Description of the fruit and seed of Clerodendron Thomsonae. 587.
— Observations on temperature in connection with vegetation. 614.
— Charles C. **Babington** and W. H. **Campbell**, A Catalogue of British plants. 464.
— & Charles C. **Babington**, Account of a Botanical Excursion to Skye and the Outer Hebrides. 465.

Balsamus, Joseph, et Joseph de **Notaris**, Prodromus Bryologiae Mediolanensis. 542.

Baltzer, A., Ueber ein Vorkommen von verkohlten Pflanzentheilen in vulkanischer Asche. 273.
— Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz. 321.

Bambeke, Charles van, Comment faut-il rendre en Français les mots 'Υφή, Hypha? 510.
— Omtrent de waarschijnlijkheid van het voorkomen van een rudimentar involucrum of indusium bij Phallus (Ithyphallus) impudicus (L.). 536.
— Recherches sur la morphologie du Phallus (Ithyphallus) impudicus (L.). 536.
— Recherches sur les hyphes vasculaires des Eumycètes. 537.

Bambeke, Charles van, Addition à ma notice: De l'existence probable, chez Phallus (Ithyphallus) impudicus (L.), d'un involucrum ou indusium rudimentaire (1). 537.
— Contribution à l'étude des hyphes vasculaires des Agaricinés. 537.
— Note sur une forme monstrueuse de Ganoderma lucidum. 538.
— Hyphes vasculaires du mycélium des Autobasidiomycètes. 538.
— Embryogénie. 770.
— Recherches sur l'Embryologie des Poissons Osseux. 770.
— De la Présence du Noyau de Balbiani dans l'Oeuf des Poissons Osseux. 770.
— Remarques sur la reproduction de la Blennie vivipare (Zoarces viviparus Cuv.). 771.
— Sur le trous vitellins que présentent les oeufs fécondés des Amphibiens. 774.
— Le sillon médian ou raphé gastrulaire du Triton alpestre. 776.
— Recherches sur la structure de la bouche chez les Têtards des Batraciens anoures. 777.
— Recherches sur le développement du Pélobate brun (Pelobates fuscus, Wagl.). 778.
— Recherches sur l'embryologie des Batraciens. 779.
— Note sur une inclusion rencontrée dans un Oeuf de Poule. 801.
— Sur des follicules rencontrés dans l'épiderme de la machoire supérieure chez le Tursiops Tursio. 816.
— Sur le squelette de l'extrémité antérieure des Cétacés. 816.
— Quelques remarques sur les squelettes de Cétacés. 816.
— État actuel de nos connaissances sur la structure du noyau cellulaire à l'état de repos. 889.
— Des déformations artificielles du noyau. 889.
— De l'origine des tissus de substance conjonctive. 893.

Bambeke, Charles van, Rapport sur un travail de M. le dr. Lahousse intitulé: Recherches histologiques sur la genèse des ganglions et des nerfs spinaux. 959.
— Contribution à l'histoire du développement de l'oeil humain. 989.
— Contribution pour servir à l'histoire de la vésicule germinative. 1021.
— Contributions à l'histoire de la constitution de l'oeuf. 1021.
— Pourquoi nous ressemblons à nos parents. 1026.
— Description d'un Mycelium membraneux. 1077.
— L'Oocyte de Pholcus phalangioides Fuessl. 1095.
— A propos de la délimination cellulaire. 1105.

Barchewitz, Ernst Christoph, Allerneueste und wahrhaffte Ost-Indianische Reisebeschreibung. 161.

Baricelli, Julius Caesar, De hydronosa natura sive sudore humani corporis. 934.

Barker-Webb, P., et Sabin **Berthelot,** Histoire naturelle des Iles Canaries. 112.

Barkow, Hans Carl Leop., Syndesmologie der Vögel. 789.
— Bemerkungen über Gegenstände aus dem Gebiete der vergleichenden Anatomie, Physiologie und Zoologie. 790.
— Ueber angeborenen Mangel des Unterkiefers bei Säugethieren. 809.
— Das Leben der Walle in seiner Beziehung zum Athmen und zum Blutlauf. 815.
— Ueber den Verlauf der Schlagadern am Kopfe des Schafes. 818.
— Comparative Morphologie des Menschen und der menschenähnlichen Thiere. 849.
— Syndesmologie. 907.
— Disquisitiones recentiores de arteriis mammalium et avium. 946.
— Die Venen der oberen Extremität des Menschen. 947.

Barla, J. B., Les Champignons de la Province de Nice. 526.
— Aperçu Mycologique et Catalogue des Champignons observés dans les environs de Nice. 526.
— Introduction. 527.
— Liste des Champignons nouvellement observés dans le département des Alpes-Maritimes. 528.
— Flore Mycologique illustrée, les Champignons des Alpes-Maritimes. 528.
— Descriptions et figures de quatre espèces de Champignons. 532.
— Flore illustrée de Nice et des Alpes-maritimes. Iconographie des Orchidées. 563.
— Description et figure du Xanthium spinosum. 588.

Barlaeus, Caspar, Rerum per octennium in Brasilia et alibi gestarum sub praefectura Comitis J. Mauritii Nassaviae &c. Comitis, Historia. 147.

Barrande, Joachim, Du maintien de la nomenclature établie par M. Murchison. 348.
— Faune primordiale aux environs de Hof, en Bavière. 350.
— Défense des Colonies. 351.
— Système Silurien du Centre de la Bohême. 351.
— [Ergänzungen zu: Défence des Colonies. II.] 352.
— Représentation des colonies de Bohème dans le bassin silurien du nordouest de la France et en Espagne. 352.
— I. Réapparition du genre Arethusina Barr. II. Faune Silurienne des environs de Hof en Bavière. 399.
— Trilobites. 399.
— Crustacés divers et Poissons des Dépôts Siluriens de la Bohême. 400.
— Acéphalés. Etudes locales et comparatives. 404.
— Céphalopodes Siluriens de la Bohême. 406.

Barrande, Joachim, Céphalopodes Siluriens de la Bohême. Groupement des Orthocères. 406.
— Distribution des Céphalopodes dans les Contrées Siluriennes. 406.
— Ptéropodes Siluriens de la Bohême. 406.
— Céphalopodes. Etudes générales. 407.
— Brachiopodes. Etudes locales. 408.

Barrelier, Jacob, Plantae per Galliam, Hispaniam et Italiam observatae. 450.

Barrere, Bouguer und de la **Condamine,** Neue Reisen nach Guiana, Peru und durch das südliche America. 141.

Barrow, Johann, Topographische statistische Uebersicht des Vorgebirges der guten Hoffnung mit Hinsicht auf die politische und militärische Wichtigkeit desselben. 122.
— Reise durch China von Peking nach Canton im Gefolge der grossbrittanischen Gesandtschaft in den Jahren 1793. 1794. 171.

Barry, Martin, Bestätigung einiger neuen mikroskopischen Beobachtungen. 1015.
— Some account of the discoveries of Keber on the porosity of bodies, with confirmations. 1015.
— Confirmation in two quarters of the discovery by Keber of the penetration of a remarkable body into the ovum of the fresh-water mussel. 1015.

Bartels, Carolus, De conjugatae verae pelvis introitus mensuris et mensurationibus. 903.

Bartels, Ernst, Physiologie der menschlichen Lebensthätigkeit. 863.
— Systematischer Entwurf einer allgemeinen Biologie. 866.
— Grundzüge einer Physiologie und Physik des animalischen Magnetismus. 999.

Bartels, Max, Die geschwänzten Menschen. 1041.
— I. Ueber Menschenschwänze. II. Ein neuer Fall von angewachsenem Menschenschwanz. 1041.

Barth, Adolphus, De retibus mirabilibus. 945.

Barth, Johannes Matthaeus, De Culice. 718.

Barthel, Die Doldenpflanzen der nächsten Umgebung von Neustadt. 579.

Barthez, P. J., Neue Mechanik der willkürlichen Bewegungen des Menschen und der Thiere. 907.

Bartholinus, Casp., Administrationum anatomicarum specimen. 837.
— Specimen historiae anatomicae partium corporis humani. 852.
— Institutiones Anatomicae. 852.
— Controversiae Anatomicae. 869.
— Exercitationes miscellaneae, varii argumenti imprimis anatomici. 871.
— De ductu salivali hactenus non descripto. 919.
— De ovariis mulierum, et generationis historia. 1010.

Bartholinus, Erasmus, Experimenta crystalli Islandici disdiaclastici. 236.

Bartholinus, Thomas, Dissertatio de Cygni anatome, ejusque Cantu. 799.
— De anatome practica ex cadaveribus morbosis adornanda, consilium. 834.
— Anatomia ex Caspari Bartholini parentis institutionibus, omniumque recentiorum et propriis observationibus. 852.
— Responsio de experimentis anatomicis Bilsianis et difficili hepatis resurrectione. 870.
— De flammula cordis epistola. 931.
— Defensio vasorum lacteorum et lymphaticorum adversus Jo. Riolanum. 936.
— Spicilegia bina ex vasis lymphaticis. 936.
— Opuscula nova anatomica de lacteis thoracicis et lymphaticis vasis. 936.
— De luce homnium et brutorum libri. 989.

Bartlett-Calvert, Wm., Catálogo de los Lepidópteros, Rhopaloceros i Heteroceros de Chile. 725.
Barton, Benjam. Smith, Memoir concerning the fascinating faculty which has been ascribed to the Rattle-Snake, and other American Serpents. 780.
Bartram, John, Observations. Made by . . . in his Travels from Pensilvania to Onondago, Oswego and the Lake Ontario in Canada. 129.
Bartram, William, Reisen durch Nord- und Süd-Karolina, Georgien, Ost- und West-Florida, das Gebiet der Tscherokesen, Krihks und Tschaktahs. 129.
Bartsch, S., Rotatoria Hungariae. 1094
Baruffi, G. F., Notizie del Bombyx cynthia. 723.
— Dell' aqua potabile in Torino. 1033.
Bary, von, Schreiben des Afrika-Reisenden Dr. von Bary an seine Gattin zu Malta. 120.
Basch, Samuel, Untersuchungen über das chylopoetische und uropoetische System der Blatta orientalis. 712.
Bast, Henricus Cornelius, De respiratione pulmonum. 930.
Baster, Jobus, Opuscula subseciva. 647.
Bastian, A., und A. Voss, Die Bronzeschwerter des Kgl. Museums zu Berlin. 186.
Bastian, A., Die Culturländer des alten America. 216.
— Indonesien oder die Inseln des malayischen Archipel. 1037.
Batigne, Essai sur la Digestion, et sur les principales causes de la vigueur, de la durée de la vie, &c. 916.
Batka, Joh. B., Ueber die Entstehung der Harze in der Natur. 609.
— Ueber die Abstammung der Sennes-Blätter. 578.
— Monographie der Cassien-Gruppe Senna. 579.
Batka, W., Lauri Malabathri Lamarckii adumbratio. 569.
Batsch, A. J. G. C., Dispositio generum plantarum Europae synoptica secundum systema sexuale emendatum. 450.
— Versuch einer Anleitung zur Kenntniss und Geschichte der Pflanzen. 505.
Bauder, Jean Fréderic, Relation des fossiles découvertes depuis quelques années dans les environs d'Altdorf. 303.
Bauer, Max, und R. **Brauns**, Beitrag zur Kenntniss der krystallographischen und pyroelektrischen Verhältnisse des Kieselzinkerzes. 249.
Bauhinus, Caspar, Animadversiones in historiam generalem plantarum Lugduni editam. 497.
— Φυτοπίναξ. 497.
— Πρόδρομος Theatri Botanici. 497.
— Theatri botanici sive historiae plantarum ex veterum et recentiorum placitis propriaque observatione concinnatae liber primus. 497.
— Theatrum Anatomicum. 851.
— Appendix ad Theatrum anatomicum. 851.
Bauhinus, Johan, De plantis a divis sanctisve nomen habentibus. 510.
— De plantis Absynthii nomen habentibus. 583.
— et Joh. Henr. **Cherlerus**, Historia plantarum universalis. 497.
Bauke, Herm., Beiträge zur Kenntniss der Pycniden. 533.
— Zur Entwickelungsgeschichte der Ascomyceten. 534.
Baum, Emil, Ein Combinations-Studium über die Entwickelungs-Geschichte der Erdkruste. 348.
Baumert, M., Chemische Untersuchungen über die Respiration des Schlammpeizgers. 769.
Baumgärtner, K. H., Beiträge zur Physiologie und Anatomie. 877.
Baumgarten, Martin a, Peregrinatio in Aegyptum, Arabiam, Palaestinam & Syriam etc. 15.

Baumhauer, Ed. Hnr. v., Sur le Taret et les moyens de préserver le bois de ses dégâts. 747.
— De sententiis veterum philosophorum Graecorum de visu, lumine et coloribus. 834.
Baur, Albert, Beiträge zur Naturgeschichte der Synapta digitata. 676.
— Die Entwickelung der Bindesubstanz. 892.
Beale, Lionel S., Die Structur der einfachen Gewebe des menschlichen Körpers. 888.
Beale, Thomas, The natural history of the Sperm Whale. 814.
Beaurepaire Rohan, Henri de, Viagem de Cuyabà ao Rio de Janeiro, pelo Paraguay, Corrientes, Rio Grande do Sul e Santa Catharina em 1846. 148.
Beccher, Joh. Joachim, Physica subterranea profundam subterraneorum genesin e principiis hucusque ignotis ostendens. 228.
Bechler, Gustav R., Map of the Lower Geyser basin on the Upper Madison river. 325.
— Map af the Upper Geyser basin on the Upper Madison river, Montana terr. 325.
— Map of the sources of Snake river with its tributaries. 325.
Bechstein, Johann Matthäus, Ornithologisches Taschenbuch von und für Deutschland. 793.
Beck, B., Anatomische Untersuchungen über einzelne Theile des VII. und IX. Hirnnervenpaares. 971.
— Ueber die Verbindungon der Sehnerven mit dem Augen- und Nasenknoten. 988.
Beck, J. R. G., Nouveau Manuel du voyageur en Europe et dans le Nord de l'Asie. 47.
Becker, George F., Geology of the Comstock Lode and the Washoe District. 326.
— Geology of the quecksilver deposits of the Pacific Slope. 327.
Becker, Johann Hermann, De adulteriis brutorum. 1023.
Becker, M. A., Alphabetische Reihenfolge und Schilderung der Ortschaften in Niederösterreich. 86.
— Der Oetscher und sein Gebiet. 88.
Becker, Theodor, Beiträge zur Kenntniss der Dipteren-Fauna von St. Moritz. 720.
— Hilara sartor n. sp. und ihr Schleier. 720.
— Neue Dipteren aus Dalmatien. 720.
— Revision der Gattung Chilosia Meigen. 721.
— Neues aus Süd-Tirol und Steiermark. 721.
— Dipterologische Studien. I. Scatomyzidae. 721.
— Altes und Neues aus der Schweiz. 721.
— Eine neue Leptis aus der Schweiz. 721.
— Altes und Neues aus Tirol und Salzburg. 721.
Béclard, P. A., Elémens d'Anatomie générale. 886.
Becquerel, A., und A. **Rodier,** Untersuchungen über die Zusammensetzung des Blutes. 952.
Bedel, Louis, Faune des Coléoptères du Bassin de la Seine. 730.
Bedriaga, Jacques v., Die Faraglione-Eidechse und die Entstehung der Farben bei den Eidechsen. 784.
Beer, J. G., Die Familie der Bromeliaceen nach ihrem habituellen Charakter bearbeitet. 556.
— Beiträge zur Morphologie und Biologie der Familie der Orchideen. 563.
— Praktische Studien an der Familie der Orchideen. 563.
Beetz, W., Ueber die Farbe des Wassers. 31.
— Das Stereoskop. 991.
Behr, August von, Meine Reise durch Schlesien, Galicien, Podolien nach Odessa, der Krimm, Konstantinopel und zurück. 48.

Behr, Georg Henricus, Physiologia medica. 855.

Behr, Johannes von der, Neunjährige Ostindianische Reise. 161.

Behrends, G., Ueber Hornzähne. 765.

Behrends, Joann Bernard Jacob, Dissertatio qua demonstratur cor nervis carere. 944.

Behrens, Carl Friedr., Der wohlversuchte Süd-Länder. 12.

Behrens, Georg Henning, Hercynia curiosa. 58.

Behrisch, Plan von Dresden. 64.

Beigel. Hermann, Untersuchungen über die Harn- und Harnstoffmengen, welche von Gesunden ausgeschieden werden. 926.

[**Bejthe**, Stephanus], Stirpium Nomenclator Pannonicus. 467.

Beiträge, Neue, Zur Kenntniss von Afrika. Unternehmungen der Gesellschaft zur Beförderung der Entdeckungen im Innern von Africa und Robert Norris Reise in das Innere von Guinea. 119.

— zur näheren Kenntniss und Verbreitung der Algen. 517.

— zur schlesischen Alterthumskunde. 202.

— zur Anatomie und Physiologie von C. Eckhard. 844.

— Holländische, zu den anatomischen und physiologischen Wissenschaften. 844.

— Neue nordische, zur physikalischen und geographischen Erd- und Völkerbeschreibung. 3.

— zur Geographie, Geschichte und Staatenkunde hrsgb. von Joh. Ernst Fabri. 3.

— zur Geographie des festen Wassers. 38.

— zur Geologie und Palaeontologie der Argentinischen Republik. Hrsgb. von Alfred Stelzner. 338.

— zur Geologie und Palaeontologie des Hzgth. Braunschweig und der angrenzenden Landestheile. 1056.

Beiträge zur Physiologie und Morphologie niederer Organismen. Kryptogamisches Laboratorium zu Halle. 439.

— zur Naturgeschichte, Landwirthschaft und Topographie des Herzogthums Krain. Hrsgb. von Franz Grafen von Hohenwart. 88.

— Naturgeschichtliche, zur Kenntniss der Umgebungen von Chur. 1035.

— zur Naturkunde des Fürstenthums Lüneburg. (Zur Fauna des Frsth. Lüneburg.) 651.

— zur Völker- und Länderkunde. 3.

— für die Zergliederungskunst. 844.

— s. auch Beyträge.

Beitrag zur Landeskunde Bayerns. 63.

Bekmann, Joh. Chrph., Historische Beschreibung der Chur und Mark Brandenburg. 54.

Belcher, Edward, Narrative of a Voyage round the World. Performed in H. M. ship Sulphur during the years 1836—1842. 13.

Belding, Lyman, Land birds of the Pacific District. 797.

Belehrung über die Zucht und Aufbewahrung der medicinischen Blutegel. 1094.

Beleuchtung der Gall'schen Gehirn- und Schädellehre durch Vernunft und Erfahrung. 962.

Bell, Charles, Engraving of the arteries, illustrating the second volume of the anatomy of the human body. 944.

— Zergliederungen des menschlichen Körpers. 858.

Bell, James Stanislaus, Tagebuch seines Aufenthaltes in Cirkassien während der Jahre 1837—1839. 95.

Bell, Thomas, Zoological observations on new fossil species of Chelydra from Oeningen. 412.

— Some account of the Crustacea of the coasts of South America. 689.

— Observations on the genus Cancer of Dr. Leach (Platycarcinus Latr.). 693.

Bell, Thomas, A history of the British stalk-eyed Crustacea. 694.
— A history of British Reptiles. 773.
— On the structure and use of the submaxillary odoriferous gland in the genus Crocodilus. 784.
— Description of a new species of Phalangista. 813.
— Observations on the Genus Galictis (Bell). 826.

Bellaire, J. P., Beschreibung der vormals venetianischen Inseln und Besitzungen im jonischen Meere oder der jetzigen Republik der sieben vereinigten Inseln. 74.

Bellardi, Luigi, I Molluschi dei terreni terziarii del Piemonte e della Liguria, fortgesetzt von Federico Sacco. 1069.

Bellermann, Joh. Joachim, Neustadt-Eberswalde. 68.

Bellingeri, Karl Franz, Anatomisch-physiologische Untersuchungen über das Rückenmark und seine Nerven. 963.

Bellini, Laurentius, Opuscula aliquot ad Arch. Pitcarnium. 872.
— Exercitatio anatomica de structura et usu renum. 924.
— Exercitationes anatomicae duae de structura et usu renum ut et de gustus organo novissime deprehenso. 924.
— Gustus organum novissime deprehensum. 982.

Bellonius, P., De arboribus coniferis, resiniferis, aliis quoque nonnullis sempiterna fronde virentibus. 552.
— De admirabili operum antiquorum et rerum suscipiendarum praestantia. 1042.

Belmann, E., Erindriger om mit Ophold og mine Reiser i Brasilien fra. Aaret 1825 til 1831. 148.

Belon du Mans, Pierre, La nature & diuersité des poissons. 758.
— L'Histoire de la nature des Oyseaux. 786.

Bemerkungen auf einer Reise durch einen Theil Preussens. 55.
— über einen monstruösen Canarien-Vogel. 1102.

Benecke, Berthold, Die westpreussischen Fische. 764.

Benecke, E. W., Ueber die Trias in Elsass-Lothringen und Luxemburg. 359.
— und E. **Cohen**, Geognostische Beschreibung der Umgegend von Heidelberg. 302.

Beneden, P. J. van, Description des ossements fossiles des environs d'Anvers. 417.
— Recherches sur l'Anatomie, la Physiologie et l'Embryogénie des Bryozoaires qui habitent la côte d'Ostende. 754.
— Recherches sur l'Organisation des Laguncula et l'histoire naturelle des différents Polypes bryozoaires qui habitent la côte d'Ostende. 754.
— Mémoire sur une nouvelle espèce de Ziphius de la Mer des Indes. 815.
— Les Baleines de la Nouvelle-Zélande. 816.
— La vie animale et ses mystères. 881.
— Un mot sur la vie sociale des animaux inférieurs. 882.
— De l'homme et de la perpétuation des espèces dans les rangs inférieures du règne animal. 1024.
— Les fouilles du trou des Nutons de Furfooz et du trou du Frontal. 1044.
— La cote d'Ostende et les fouilles d'Anvers. 1058.

Benjamin Tudelensis, Itinerarium. 23.

Ben-Saude, Alfredo, Beiträge zur Kenntniss der optischen Eigenschaften des Analcim. 252.
— Ueber den Analcim. 252.

Bentzel-Sternau, Albert Graf, Ueber die neueren Fortschritte der Lichenologie. 532.

Benze, Wilhelm, Ueber die Anatomie der Blattorgane einiger Polypodiaceen nebst Anpassungserscheinungen derselben. 1079.

Beobachtungen der Temperatur des Erdbodens im Tifliser physikalischen Observatorium. 262.

Berchtold, F. Graf v., u. F. X. **Fieber**, Die Potamogeta Böhmens. 563.

Berendt, C. Herm., Analytical alphabet for the Mexican & Central-American languages. 214.

Berendt, G., Die Pommerellischen Gesichtsurnen und Nachtrag dazu. 202.

— Zwei Gräberfelder in Natangen. 202.

— Ueber Riesentöpfe und ihre allgemeine Verbreitung in Norddeutschland. 269.

— Riesenkessel auf dem Rüdersdorfer Muschelkalk bei Berlin. 269.

— Riesenkessel bei Uelzen und allgemeine Verbreitung von Riesenkesseln in Norddeutschland. 269.

— Zur Entstehung von Riesentöpfen. 269.

— Die Insekten im Bernstein. 284.

— Ueber eine von Dr. G. Troost gegebene Beschreibung eines Bernsteinvorkommens bei Cap Sable in Maryland. 284.

— Ueber klingenden Sand. 286.

— Notizen aus dem russischen Grenzgebiete nördlich der Memel. 289.

— Vorbemerkungen zur geologischen Karte der Provinz Preussen. 289.

— Geologie des kurischen Haffes und seiner Umgebung. 289.

— Die Umgegend von Berlin. 290.

— Geognostische Skizze der Gegend von Glogau und das Tiefbohrloch in dortiger Kriegsschule. 291.

— Der Boden Berlins und seiner Umgegend. 291.

Die Soolbohrungen im Weichbilde der Stadt Berlin. 292.

Berendt, G., Der Soolquellen-Fund im Admiralsgartenbade in Berlin. 292.

— Zur Geognosie der Altmark. 296.

— Das Auftreten von Kreide und von Tertiär bei Grodno. 362.

— Kreide und Tertiär von Finkenwalde bei Stettin. 363.

— Noch einmal die Lagerungsverhältnisse in den Kreidefelsen auf Rügen. 363.

— Die Lagerungsverhältnisse und Hebungserscheinungen in den Kreidefelsen auf Rügen. 363.

— Erbohrung jurassischer Schichten unter dem Tertiär in Hermsdorf bei Berlin. 363.

— Beitrag zur Lagerung und Verbreitung des Tertiär-Gebirges im Bereiche der Provinz Preussen. 367.

— Erläuterungen zur geologischen Karte des West-Samlandes. 367.

— Neues Tertiär-Vorkommen bei Rügenwalde und muthmaassliche Fortsetzung der grossen russischen Phosphoritzone. 368.

— Die märkisch-pommersche Braunkohlenformation und ihr Alter im Lichte der neueren Tiefbohrungen. 369.

— Das Tertiär im Bereiche der Mark Brandenburg. 369.

— Der oberoligocäne Meeressand zwischen Elbe und Oder. 370.

— Die bisherigen Aufschlüsse des märkisch-pommerschen Tertiärs und ihre Uebereinstimmung mit den Tiefbohrergebnissen dieser Gegend. 370.

— Das Tertiär bei Falkenberg und Freienwalde a. O. 371.

— Marine-Diluvial-Fauna in Westpreussen und in Ostpreussen. 378.

— Gletschertheorie oder Drifttheorie in Norddeutschland? 378.

— Die Sande im norddeutschen Tieflande und die grosse diluviale Abschmelzperiode. 379.

Berendt, G., Die südliche baltische Endmoräne in der Gegend von Joachimsthal. 380.
— Die beiderseitige Fortsetzung der südlichen baltischen Endmoräne. 380.
— Spuren einer Vergletscherung des Riesengebirges. 380.
— Ein neues Stück der südlichen baltischen Endmoräne. 380.
— Asarbildungen in Norddeutschland. 380.
— Die Insekten im Bernstein. 401.
— Die Theorie Darwin's und die Geologie. 1025.
Berendt, G., u. W. **Dames**, Geognostische Beschreibung der Gegend von Berlin. 290.
— und — Geognostische Beschreibung der Umgegend von Berlin. 291.
Berendt, G., u. F. **Wahnschaffe**, Ergebnisse eines geologischen Ausfluges durch die Uckermark u. Mecklenburg-Strelitz. 292.
Berg, Tagebuch über eine zweite magnetische Kur an der Frau von U***. 1000.
— Briefe über eine magnetische Kur von' einem Livländischen Landprediger. 1000.
Berg, Edmund Frhr. von, Aus dem Osten der österreichischen Monarchie. 89.
Berg, E. v., Ueber den Jassak, oder den Fell-Tribut der nomadisirenden Volksstämme Sibiriens. 219.
Berg, Ernst von, Repertorium der Literatur über die Mineralogie, Geologie und Palaeontologie, Berg- und Hüttenkunde Russlands bis zum Schlusse des 18. Jahrh. 221.
— Additamenta ad Thesaurum litteraturae botanicae. 422.
— Die Biologie der Zwiebelgewächse. 597.
Berg, O., Mantissa II ad revisionem Myrtacearum Americae. 578.
Berge, Die, der Schweiz, hydrographisch geordnet, mit Angabe bekannter Höhen. 103.
Berge, F., Schmetterlings-Buch. 725.
Berge, Herm., Beiträge zur Entwickelungsgeschichte von Bryophyllum calycinum. 580.
Bergemann, Carl, De Chrysoberyllo. 244.
Bergen, Carolus Augustus de, Flora Francofurtana. 453.
— De Aloide. 555.
— Classes Conchyliorum. 740.
— Elementa anatomiae experimentalis. 838.
— Methodus cranii ossa dissuendi. 838.
— Disputatio sistens anatomiae experimentalis partem I et II. 838.
— Disputatio de animalibus hieme sopitis. 882.
Bergen, Joh. Georg à, De insomniis secundum et praeter naturam. 995.
Berger, Ernst, Catalogus Herbarii oder vollständige Aufzählung der phanerogam. u. cryptogam. Gewächse Deutschlands. 507.
Berger, Jo. Gothofr. de, Physiologia medica sive de natura humana. 861.
— De Vita et Morte. 878.
Bergh, R., Beiträge zur Kenntniss der Coniden. 752.
— Ueber Tätowirungen der Prostituirten. 1042.
Bergius, Peter Jonas, Inträdes-Tal om Stockholm för 200 år. 100.
Bergmann, Ueber die Sprache und ihren ursprünglichen Sitz im Gehirne. 933.
Bergmann, A., Disquisitiones microscopicae de cartilaginibus, in specie hyalinicis. 896.
Bergmann, Benjamin, Nomadische Streifereien unter den Kalmüken in den Jahren 1802 und 1803. 173.
— Schicksale des Persers Wassilij Michailow unter den Kalmücken, Kirgisen und Chiwensern. 173.
Bergmann, Carl, Zur Kenntniss des Tarsus der Wiederkäuer und paarzehigen Pachydermen. 819.

Bergmann, Carl, Ueber die Verhältnisse der Wärmeoekonomie der Thiere zu ihrer Grösse. 932.

Bergmann, C., und R. **Leuckart,** Anatomisch-physiologische Uebersicht des Thierreichs. 868.

Bergmann, Carl Georg Lucas Chr., Ueber dorso-lumbare und lumbo-sacrale Uebergangswirbel. 903.

Bergmann, Carol. G. H. B., De glandulis suprarenalibus. 925.

Bergmann, G. H., Neue Untersuchungen über die innere Organisation des Gehirns. 963.

Bericht von Gröhnland, Gezogen aus zwo Chroniken. 182.
— zweiter, der ständigen Kommission für die Adria. 34.
— über die Fortschritte der Anatomie und Physiologie. 844.
— über die wissenschaftlichen Leistungen im Gebiete der Entomologie (Arthropoden). 639.
— der von dem Könige von Frankreich ernannten Bevollmächtigten zur Untersuchung des thierischen Magnetismus. 996.
— über das permanente internationale ornithologische Comité und ähnliche Einrichtungen in einzelnen Ländern. 641.
— Statistischer, über den Betrieb der unter Kgl. Sächsischer Staatsverwaltung stehenden Staats- und Privateisenbahnen. 60
— über die Verhältnisse des Bagnethales im Kanton Wallis in Hinsicht der Sicherheitsmassnahmen gegen die Wirkungen des unteren Getrozgletschers. 103.
— Kurzgefasster historischer, der in Holland und Seeland in grosser Menge befindlichen und höchst schädlichen Seewürmer. 746.
— Ausführlicher, von der grossen Plage derer Seewürmer. 747.

Berichte, Zwei neue, über das Erdbeben von 1356. Mitgetheilt von Ludwig Sieber. 266.

Berichte, Verein für die deutsche Nordpolarfahrt. Begründet am 19. September 1870. Berichte über die Sitzungen nebst Anlagen. 182.
— und **Protokolle,** Kommissarische, über die ärztliche Beobachtung der in Dresden anwesenden sogenannten Somnambule Johanne Christiane Höhnin. 1006.

Beringer, Joann Barthol. Adam, Lithographia Wirceburgensis. 383.

Berkeley, J., Sur la fructification des genres Lycoperdon, Phallus et de quelques autres genres voisines. 529.

Bernard, Claude, Neue Funktion der Leber als zuckerbereitendes Organ. 922.

Bernhard, Herzog zu Sachsen-Weimar-Eisenach, Reise durch Nordamerika in den Jahren 1825. 1826. 126.

Bernhardi, Joh. Jakob, Beobachtungen über Pflanzengefässe und eine neue Art derselben. 605.

Bernhold, Joan. Georg Jacob., Initia doctrinae de Ossibus ac Ligamentis corporis humani. 895.

Bernoulli, Carl Gustav, Die Gefässkryptogamen der Schweiz. 474.

Bernoulli, Christoph, Ueber das Leuchten des Meeres. 1028.

Bernoulli, Joh., Zusätze zu den neuesten Reisebeschreibungen von Italien. 79.

Bernstein, Agathon, Microstoma hiemale, Eine neue Pilzgattung aus der Gruppe der Pezizoideen. 530.

Bernstein, Henric. Agathon, De anatomia Corvorum. 805.
— Beiträge zur näheren Kenntniss der Gattung Collocalia Gr. 805.

Bernstein, J. G., Handbuch nach alphabetischer Ordnung über die vorzüglichsten Gegenstände der Anatomie, Physiologie und gerichtlichen Arzneigelahrheit. 858.

Bernstein, Julius, Die fünf Sinne des Menschen. 980.

Berrettinus, Petrus, Tabulae anatomicae. 848.

Berthelot, Sabin, Observations sur le Dracaena Draco L. 555.

Berthier, P., Mémoires et notices chimiques, minéralogiques, minéralurgiques et géologiques. 226.

Berthold, Arnold Adolf, Ueber einen Schädel aus den Gräbern der alten Paläste von Mitla im Staate von Oajaca. 214.

— Ueber einen fossilen Elennschädel mit monströsen Geweihen. 415.

— Lehrbuch der Zoologie. 660.

— Ueber den Bau des Wasserkalbes (Gordius aquaticus). 683.

— Ueber den Aufenthalt lebender Amphibien im Menschen. 773.

— Ueber verschiedene neue oder seltene Amphibienarten. 773.

— Ueber verschiedene neue oder seltene Reptilien aus Neu-Granada und Crustaceen aus China. 773.

— Ueber Cinyxis homeana Bell. 785.

— Ueber den Fabricischen Beutel der Vögel. 788.

— Lehrbuch der Physiologie des Menschen und der Thiere. 867.

— Erster Abriss der (menschlichen und thierischen) Physiologie. 867.

— Beiträge zur Anatomie, Zootomie und Physiologie. 876.

— Neue Versuche über die Temperatur der kaltblütigen Thiere. 932.

— Beobachtungen über das quantitative Verhältniss der Nagel- und Haarbildung beim Menschen. 935.

— Das Aufrechterscheinen der Gesichtsobjekte. 990.

— Ueber das Gesetz der Schwangerschaftsdauer. 1019.

Berthold, G., Untersuchungen über die Verzweigung einiger Süsswasseralgen. 517.

— Die Bangiaceen des Golfes von Neapel. 524.

— Die Cryptonemiaceen des Golfes von Neapel. 524.

Bertkau, Ph., Verzeichniss der von Prof. Ed. van Beneden auf seiner Reise von Brasilien und La Plata gesammelten Arachniden. 697.

Bertkau, Ph., Ueber die Gattung Argenna Thor. und einige andere Dictyniden. 700.

— Verzeichniss der bisher bei Bonn beobachteten Spinnen. 700.

— Beiträge zur Kenntniss der Sinnesorgane der Spinnen. 700.

— Ueber den Bau und die Funktion der sog. Leber bei den Spinnen. 700.

Bertoloni, Anton, Amoenitates Italicae. 79.

Bertram, Friedr., Die Lepidopteren-Fauna der Pfalz. 723.

Bertrand, Briefe der Generalin . . . von der Insel St. Helena geschrieben an eine Freundin in Frankreich. 123.

Bertrand, A., Traité du somnambulisme et des différentes modifications qu'il présente. 1004.

Beschreibung der Europäischen Kolonien in Amerika. 124.

— des Bodensees nach seinem verschiedenen Zustande in den ältern und neuern Zeiten. 102.

— des Grünen Gewölbes in Dresden. 65.

— Ausführliche, des theils bewohnt- theils unbewohnt sogenannten Grönlands. 183

— Wahrhafftige, historische, des — Kgr. Guinea. 110.

— der Landeskrone bei Görlitz. 55.

— Warhafftige, der unglückhafften Schiffahrt eines Schiffs von Ambsterdam, die Silberne Welt genannt. 23.

— des der Crone Schweden gehörenden Lapplandes, nebst Arwid Ehrenmalms Reise durch West-Nordland nach der Lappmark Asehle. 98.

— der industriellen Unternehmungen der k. k. priv. österr. Staatseisenbahn-Gesellschaft. 85.

— eines besonderen Welt-Auges, welches in dem Cabinette eines Natur-Freundes zu Hamburg befindlich. 243

Beschreibung, Geographische, des Zacken-Flusses. 54.
— Neue kurzgefasste, des Vorgebirges der guten Hoffnung nebst dem Journal eines Landzuges in das Innerste von Afrika durch das Land der grossen und kleinen Namacquas. 121.
Beschreybunge einer Reyse eins fürnehmlichen Polnischen Herrn, Botschafftweiss gen Constantinopel, vnd von dannen inn die Tartarey. 23.
Beskrivelse af Tromsø Amt. 99.
Besler, Michael Rupertus, Admirandae fabricae humanae muliebris, partium generationi potissimum inservientium et foetus delineatio. 1010.
Besnard, Anton Franz, Die Mineralogie in ihren neuesten Entdeckungen und Fortschritten. 221.
— Recension von Pfaff, Fr., Grundriss der mathematischen Verhältnisse der Krystalle. Naumann, Karl Friedr., Anfangsgründe der Krystallographie. 231.
— Die Mineralien Bayerns nach ihren Fundstätten. 303.
— Recension über: The Zoology of the Voyage of H. M. S. Herald. 415.
— Bayern's Flora. 461.
— Altes und Neues zur Lehre über die organische Art (Species). 1025.
Bessel-Hagen, Fritz, Zur Kritik und Verbesserung der Winkelmessungen am Kopfe. 191.
Bessels, Emil, The tides at Polaris Bay. 182.
— The human remains found among the ancient ruins of Southwestern Colorado and Northern New Mexico. 213.
Besser, C. E., Der Unterschied zwischen Thier und Pflanze. 881.
Besser, Leopold, De placentae structura ejusque ratione physiologica. 1019.
Besser, V. S., Enumeratio plantarum hucusque in Volhynia, Podolia, Gub. Kijoviensi, Bessarabia Cis-Tyraica et circa Odessam collectarum. 470.
Best, C. C., Briefe über Ostindien, das Vorgebirge der guten Hoffnung und die Insel St. Helene. 28.
Best, Henr. Cornel., De respiratione pulmonum. 928.
[**Betulius**, Janus Gregorius.] Epistola ad amicum, qua ea, quae C. H. E. D. in relatione de itinere suo Anglicano & Batauo, de Augusta Bibliotheca Wolfenbuttelensi, recenset, multiplicis arguuntur falsitatis. 45.
Beushausen, L., Beiträge zur Kenntniss des Oberharzer Spiriferensandsteins und seiner Fauna. 351.
Beyrich, Ueber die Abgrenzung der oligocänen Tertiärzeit. 366.
Beyschlag, Franz, Geologische Uebersichtskarte des Thüringer Waldes. 1057.
Beyse, Gustav, Untersuchungen über den anatomischen Bau und das mechanische Princip im Aufbau einiger Arten der Gattung Impatiens. 574.
Beyträge zur genauern Kenntniss der spanischen Besitzungen in Amerika. 141.
— zur Kenntniss vorzüglich des Innern von England und seiner Einwohner. 76.
— zur Geschichte des thierischen Magnetismus in der Schweiz. 997.
Bezold, Albert v., Untersuchungen über die Innervation des Herzens. 946.
— Untersuchungen über die electrische Erregung der Nerven und Muskeln. 958.
Bianconi, Giovanni Giuseppe, Descrizione delle forme cristalline di Zolfo delle miniere del Cesenate. 239.
— Cenni storici sugli studj Paleontologici e Geologici in Bologna e Catalogo ragionato della collezione Geognostica dell' Apennino Bolognes. 256.

Bianconi, G. Giuseppe, Alcune ricerche sui capreoli delle Cucurbitacee. 582.

Biasoletto, Bartol., Reise Sr. Maj. des Königs Friedrich August von Sachsen durch Istrien, Dalmatien und Montenegro. 89.

— Di alcune Alghe microscopiche. 520.

Biber, Reinh., Carl Vogt's naturwissenschaftliche Vorträge über die Urgeschichte des Menschen. 195.

Bibliothek für die vergleichende Anatomie. 844.

— der neuesten und wichtigsten Reisebeschreibungen von M. C. Sprengel. 10.

Bibliothèque du magnétisme animal par les membres de la Société du magnétisme. 1001.

Bibra, Ernst Freih. v., Ueber alte Eisen- und Silber-Funde. 200.

— Chemische Untersuchungen über die Knochen und Zähne des Menschen und der Wirbelthiere. 895.

Bichat, Xav., Recherches physiologiques sur la vie et la mort. 879.

— Anatomie générale: appliquée à la Physiologie et à la Médecine. 886.

— Traité des membranes en général et de diverses membranes en particulier. 890.

Bidder, F. H., Neurologische Beobachtungen. 957.

— Zur Lehre von dem Verhältniss der Ganglienkörper zu den Nervenfasern. 975.

— und C. **Kupffer**, Untersuchungen über die Textur des Rückenmarks und die Entwickelung seiner Formelemente. 965.

— und C. **Schmidt**, Die Verdauungssäfte und der Stoffwechsel. 918.

— und A. W. **Volkmann**, Die Selbständigkeit des sympathischen Nervensystems durch anatomische Untersuchungen nachgewiesen. 974.

Bidloo, Godefridus, Anatomia humani corporis centum & quinque Tabulis demonstrata. 847.

— Vindiciae quarundam delineationum anatomicarum contra ineptas animadversiones F. Ruyschii. 848.

— De oculis et visu variorum animalium. 986.

Biel, Jo. Chrn., Exercitatio de lignis ex Libano ad templum Hierosolymitanum aedificandum petitis. 424.

Bieling, Carl, Geschichte der Entdekkung, auch Darstellung des geognostischen Vorkommens der bey dem Dorfe Thiede gefundenen merkwürdigen Gruppe fossiler Zähne und Knochen urweltlicher Thiere. 377.

Bijl, J., Beiträge zur Kenntniss der Kalkresorption im Thierkörper. 919.

Bild, Das verschleierte, zu Sais, oder die Wunder des Magnetismus. 1005.

Bilharz, Theodor, Das electrische Organ des Zitterwelses. 769.

Billard, C., Die Schleimhaut des Magens und Darmcanals im gesunden sowohl als krankhaftem Zustande. 921.

Bille, Steen, Beretning om Corvetten Galathea's Reise omkring Jorden 1845—47. 14.

Billerbeck, Julius, Flora classica. 424.

Billings, E., Palaeozoic Fossils. 354.

Billot, C., Flora Galliae et Germaniae exsiccata. 450.

Bils, Ludovicus de, Responsio ad admonitiones Johannis ab Horne ut & ad animadversiones Pauli Barbette in Anatomica Bilsiana. 870.

— Responsio ad literas ad ipsum datas à Tobia Andreae. 870.

— Specimina anatomica. 870.

Binney, Amos, Terrestrial air-breathing Mollusks of the United States. 749.

Binos, de, Voyage par l'Italie en Egypte au Mont-Liban et en Palestine. 20.

Binos, de, Reise durch Italien nach Egypten, auf den Berg Libanon und in das gelobte Land. 20.

Biolley, P., Moluscos terrestres y fluviatiles de la meseta central de Costa Rica. 1098.

Birkholz, Adam Michael, Quaestiones quaedam Physico-medicae. 875.

Birnbaum, K. Friedrich Jos., Untersuchungen über den Bau der Eihäute bei Säugethieren. 809.

Birnstiel, Franz Heinrich, Gesammelte Acten-Stücke zur Aufdeckung des Geheimnisses des sogenannten thierischen Magnetismus. 997.

Bischof, Carl, Die Geschichte des Weltalls mit Folgerungen für die Zukunft. 348.

Bischof, Gustav, Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie. 261.

Bischoff, Ernst, Ueber den Nachweis der Gallensäuren mittelst der Pettenkofer'schen Probe. 926.

Bischoff, Ernst Philipp Eduard, Mikroskopische Analyse der Anastomosen der Kopfnerven. 972.

Bischoff, G. W., Bemerkungen über die Lebermoose, vorzüglich aus den Gruppen der Marchantieen und Riccieen. 539.

— Beobachtungen über Sphaerocarpus terrestris Michel. 541.

— Zur Naturgeschichte der Salvinie. 548.

— Ueber die Entwicklung der Equiseteen, insbesondere des Equisetum palustre aus den Sporen. 551.

Bischoff, Theod. Lud. Wilh., Commentatio de nervi accessorii Willisii anatomia et physiologia. 971.

— Entwicklungsgeschichte des Kaninchen-Eies. 822.

— Entwicklungsgeschichte des Meerschweinchens. 822.

— Neue Beobachtungen zur Entwicklungsgeschichte des Meerschweinchens. 823.

— Ueber die Verschiedenheit in der Schädelbildung des Gorilla, Chimpanse und Orang-Outang. 829.

Bischoff, Theod. Lud. Wilh., Der Harnstoff als Maass des Stoffwechsels. 926.

— Commentatio de novis quibusdam experimentis chemico-physiologicis ad illustrandam doctrinam de respiratione institutis. 930.

— De nova methodo sanguinem chemice investigandi, quam Emilius Harless proposuit. 952.

— Die Grosshirnwindungen des Menschen. 966.

— Widerlegung des von Dr. Keber bei den Najaden und Dr. Nelson bei den Ascariden behaupteten Eindringens der Spermatozoiden in das Ei. 1015.

— Bestätigung des von Dr. Newport bei den Batrachiern und Dr. Barry bei den Kaninchen behaupteten Eindringens der Spermatozoiden in das Ei. 1015.

— Beweis der von der Begattung unabhängigen periodischen Reifung und Loslösung der Eier der Säugethiere und des Menschen als der ersten Bedingung ihrer Fortpflanzung. 1015.

— Beiträge zur Lehre von den Eyhüllen des menschlichen Fötus. 1019.

— und Carl **Voit,** Die Gesetze der Ernährung des Fleischfressers. 918.

Bizzozero, Giulio, Sulle ghiandole tubulari del tubo gastro-enterico. 924.

— Sulla preesistenza della piastrine nel sangue normale dei mammiferi. 953.

— Sulle variazioni di composizione del siero del sangue dopo il salasso. 953.

— Ueber einen neuen Formbestandtheil des Blutes und dessen Rolle bei der Thrombose und der Blutgerinnung. 953.

— Ueber die Entstehung der rothen Blutkörperchen während des Extrauterinlebens. 954.

— e G. **Salvioli,** Ricerche sperimentali sulla ematopoesi splenica. 950.

Bizzozero, G., und G. **Salvioli**, Ueber die Aenderungen, welche der Hämoglobingehalt des Blutes in Folge von Blutentziehungen erfährt. 953.

Blaas, J., Ueber Serpentin und Schiefer aus dem Brennergebiete. 1054.

Blackstone, J., Specimen botanicum quo plantarum plurium rariorum Angliae indigenarum loci natales illustrantur. 464.

Blackwall, John, A history of the Spiders of Great Britain and Ireland. 699.

Blainville, von, Reisebeschreibung durch Holland, Oberdeutschland und die Schweiz, besonders aber durch Italien. 46.

Blainville, H. M. Ducrotay de, De l'Organisation des Animaux, ou Principes d'Anatomie comparée. 867.

Blake, P. William, Description of the Fossils and Shells collected in California. 328.

— Notice of Remarkable Strata containing the remains of Infusoria and Polythalamia in the Tertiary Formation of Monterey, California. 375.

Blanc, L. G., Handbuch des Wissenswürdigsten aus der Natur und Geschichte der Erde und ihrer Bewohner. 42.

Blancardus, Steph., Anatomia reformata. 854.

Blanckaart, Steph., Schauplatz der Raupen, Würmer, Maden und fliegenden Thiergen. 703.

Blanckenhorn, Max., Die Trias am Nordrande der Eifel zwischen Commern, Zülpich und dem Roerthale. 359.

Bland, Thomas, On the geographical distribution of the genera and species of Land Shells of the West India Islands. 744.

— Notes on certain terrestrial Mollusca. 744.

Bland, Thomas, Remarks on the origin and distribution of the operculated Land Shells which inhabit the continent of America and the West Indies. 751.

Blanford, W. T., Observations on the Geology and Zoology of Abyssinia. 119.

Blanken, J., Janszoon. Beschouwing over de Uitstrooming der Opper Rijn-en Maas-Wateren door de Nederlandsche Rivieren tot in Zee. 83.

Blasius, Gerard, Anatome contracta. 853.

— Anatome Animalium. 865.

— Observata anatomica in homine, simia, equo, vitulo etc. 871.

Blasius, J. H., Naturgeschichte der Säugethiere Deutschlands und der angrenzenden Länder von Mitteleuropa. 812.

Blasius, Rudolf, Skizzen aus dem Riesengebirge. 56.

— Crna Prst und Terglou-Seen. 88.

— Ueber die Bildung, Structur und systematische Bedeutung der Eischaale der Vögel. 790.

Blasius, Wilhelm, Die faunistische Litteratur Braunschweigs und der Nachbargebiete mit Einschluss des ganzen Harzes. 633.

— Ueber die grossen Libellen-Züge durch Norddeutschland im Sommer 1881. 713.

— Ueber die Gesetzmässigkeit in der Gewichtsabnahme der Lepidopteren von dem Zustande der ausgewachsenen Raupe bis zu dem des entwickelten Schmetterlinges. 724.

— Ueber Vogel-Brustbeine. 792.

— Osteologische Studien (Messungs-Methoden an Vogel-Skeletten). 792.

— Ueber Fälschungen von Vogelbälgen aus Ecuador. 796.

— Die Raubvögel von Cochabamba. 796.

— Neuer Beitrag zur Kenntniss der Vogelfauna von Borneo. 797.

Blasius, Wilhelm, Ueber einige Vögel von Cochabamba. 797.
— Ueber eine kleine Sammlung von Vögeln aus Java. 797.
— On a Collection of Birds from the Isle of Ceram made by Dr. Platen. 797.
— Beiträge zur Kenntniss der Vogelfauna von Celebes. 798.
— Die Vögel von Palawan. 798.
— Ueber die neuesten Ergebnisse von Hrn. F. J. Grabowsky's ornithologischen Forschungen in Süd-ost-Borneo. 798.
— Ueber neue und zweifelhafte Vögel von Celebes. 798.
— Vögel von Borneo. 798.
— Zur Geschichte der Ueberreste von Alca impennis Linn. 799.
— Ueber die letzten Vorkommnisse des Riesen-Alks. 799.
— Ueber einen vermuthlich neuen Trompeter-Vogel von Bolivia. 800.
— Das Elch (Alce palmata, Klein). 820.
— Ueber Spermophilus rufescens Keys. et Blas., den Orenburger Ziesel. 823.
— Spermophilus rufescens Keys. et Blas. (der Orenburger Ziesel) fossil in Deutschland etc. 823.
— Ellobius Tancréi nov. sp. 823.
— Der Biber. 824.
— Ist Castor canadensis Kuhl, der amerikanische Biber, eine gute Art? 824.
— Der japanische Nörz, Foetorius itatsi (Temm). 827.
— Ueber den Kopf eines sog. Perrücken-Rehbockes. 1103.
— u. Ad. **Nehrkorn**, Dr. Platen's ornithologische Sammlungen aus Amboina. 797.
— und — Beiträge zur Kenntniss der Vogelfauna von Borneo. 797.

Blasquez, Pedro é Ignacio, Memoria sobre el Maguey Mexicano (Agave Maximilianea). 557.

Blattmann, Alphons, Mikroskopisch-anatomische Darstellung der Centralorgane des Nervensystems bei den Batrachiern. 777.

Bleeker, G., Brieven over Java. 167.
— Bijdragen tot de geneeskundije topographie van Batavia. 167.
— Bezoek van den Tankoeban Prahoe na de Eruptie van den 27 Mei 1846. 167.

Bleeker, P., Afmetingen van Schedels van Inboorlingen van Java, Sumatra, Nias, Borneo, Celebes, de moluksche Eilanden en Nieuw Guinea. 217.
— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Amboina. 761.
— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Singapore. 761.
— Nieuwe Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van het Eiland Banka. 761.
— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van de Moluksche Eilanden. 761.
— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Timor. 761.
— Nalezingen op de Ichthyologische Fauna van het Eiland Banka. 761.
— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Ternate. 761.
— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Riouw. 761.
— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Ceram. 761.
— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Celebes. 761.
— Diagnostische Beschrijvingen van nieuwe of weinig bekende Visch-soorten van Sumatra. 761.
— Nalezingen op de Ichthyologie van Japan. 762.
— Vijfde Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Borneo. 762.
— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Halmaheira (Gilolo). 762.
— Bijdrage tot de Kennis der Ichthyologische Fauna van Japan. 762.

Bleeker, P., Bijdrage tot de Kennis der Plagiostomen van den indischen Archipel. 766.
— Bijdrage tot de kennis der Blootkakige Visschen van den Soenda-Molukschen Archipel. 768.
— Bijdrage tot de kennis der Pleuronecteoiden van den Soenda-Molukschen Archipel. 768.
— Bijdrage tot de kennis der Chirocentroidei, Lutodeiri, Butirini, Elopes, Notopteri, Salmones, Echeneoïdei en Ophidini van den Soenda - Molukschen Archipel. 768.
— Bijdrage tot de kennis der Snoekachtige Visschen van den Soenda-Molukschen Archipel. 768.
— Bijdrage tot de kennis der Makreelachtige Visschen van den Soenda-Molukschen Archipel. 768.
— Siluroideorum Bataviensium conspectus diagnosticus. 768.
— Labroideorum Ctenoideorum Bataviensium diagnoses et adumbrationes. 768.
— Bijdrage tot de kennis der Haringachtige Visschen van den Soenda-Molukschen Archipel. 768.
— Nieuwe Bijdrage tot de Kennis der Siluroieden van Java. 768.
— Bijdrage tot de kennis der Balistini en Ostraciones van den Soenda-Molukschen Archipel. 768.
— Bijdrage tot de kennis der Muraenoïden en Symbranchoïden van den Indischen Archipel. 769.
— Bijdrage tot de kennis der Troskieuwige Visschen van den Indischen Archipel. 769.
— Over eenige nieuwe Soorten van Homaloptera v. Hass. (Balitora Gray) van Java en Sumatra. 769.
— Over eenige nieuwe Soorten van Notopterus van den Indischen Archipel. 769.

Bleuland, Janus, Observationes anatomico-medicae de sana et morbosa oesophagi structura. 921.

Bleuland, Janus, Vasculorum in intestinorum tenuium tunicis subtilioris anatomes opera detegendorum descriptio. 938.

Blix, Magnus, Jakttagelser och reflexioner öfver foglarnes flygt. 791.
— Beobachtungen und Bemerkungen über den Flug der Vögel. 791.
— Om fisiologiens utveckling och närvarande ställning. 834.
— Till belysning af frågan: huruvida värme omsättes till mekaniskt arbete vid muskelkontraktionen. 911.
— En ny myograf. 911.
— Die Länge und die Spannung des Muskels. 912.
— Ett bidrag till kännedomen om muskelns spänning och det mekaniska arbetet vid kontraktionen. 912.
— Zur Beleuchtung der Frage, ob Wärme bei der Muskelcontraction sich in mechanische Arbeit umsetze. 912.
— Zur Frage: Ob der Energie-Umsatz bei der Muskelcontraction auch von der Spannung abhängt? 912.
— En Lymfkardiograf. 939.
— Ny automatisk strömbrytare för variabel rytm. 948.
— Förhållandet af nervens tvärsnitt till de elektriska retmedlen. 960.
— Experimentela bidrag till lösning af frågan om hudnervernas specifika energi. 981.
— Ett enkelt förfaringssätt att bestämma muskelsinnets skärpa. 981.
— Experimentelle Beiträge zur Lösung der Frage über die specifische Energie der Hautnerven. 981.
— Ueber gleichfarbige (isochromatische) Induction. 993.

Bloch, Marcus Elieser, Oeconomische Naturgeschichte der Fische Deutschlands. 759.

Blochwitius, Mart., Anatomia Sambuci. 583.

Blomberg, Albert, Om hybridbildning hos de fanerogama växterna. 551.

Blomberg, Anton Bernhard, Bidrag till kännedomen om Central-Asiens fysiska Geografi. 173.
Blome, Rich., Englisches America. 125.
Blondlot, N., Traité analytique de la digestion. 918.
Blosfeld, G., Organostathmologie. 885.
Bluff, Math. Jos., et Carol. Ant. **Fingerhuth**, Compendium Florae Germaniae. 451.
Blum, J. Reinhard, Dritter Nachtrag zu den Pseudomorphosen des Mineralreichs. 233.
Blume, Carol. Ludov., Flora Javae nec non insularum adjacentium. Adjutore Joanne Baptista Fischer. 483.
— Antwoord aan den heer W. H. de Vriese. 448.
— Enumeratio plantarum Javae et insularum adjacentium minus cognitarum vel novarum. 483.
— Eenige Waarnemingen omtrent den Culilawan-Boom. 568.
— Neesia, genus plantarum Javanicum. 568.
— De novis quibusdam plantarum familiis expositio. 597.
Blume, C., et Th. Fr. Lud. **Nees ab Esenbeck**, Fungi Javanici. 526.
Blumenbach, Joh. Friedr., The Anthropological Treatises. 189.
— De generis humani varietate nativa. 194.
— Ueber die natürlichen Verschiedenheiten im Menschengeschlechte. 194.
— De quorundam animantium Coloniis. 649.
— Anfangsgründe der Physiologie. 862.
— Institutiones physiologicae. 863.
— Specimen physiologiae comparatae inter animantia calidi et frigidi sanguinis. 865.
— Handbuch der vergleichenden Anatomie. 866.
— Geschichte und Beschreibung der Knochen des menschlichen Körpers. 895.
Blumenbach, Joh. Friedr., Prolusio anatomica de sinibus frontalibus. 897.
— Ueber den Bildungstrieb. 1013.
Blunt, Henrich, Morgenländische Reise durch Dalmatien, Sklavonien, Thrazien und Egypten etc. A. d. Engl. 18.
Blyth, E., Catalogue of Mammals and Birds of Burma. 757.
Blytt, Axel, Theorien om vexlende kontinentale og insulaere Klimater anvendt paa Norges Stigning. 31.
— On variations of climate in the course of time. 31.
— Die Theorie der wechselnden kontinentalen und insularen Klimate. 31.
— Ueber die wahrscheinliche Ursache der periodischen Veränderungen in der Stärke der Meeresströmungen. 33.
— Om den sandsynlige årsag til den periodiske aendring af havstrømmenes styrke. 36.
— The probable cause of the displacement of beach-lines. 263.
— Ueber Wechsellagerung und deren muthmaassliche Bedeutung für die Zeitrechnung der Geologie und für die Lehre von der Veränderung der Arten. 348.
— Jagttagelser over det sydøstlige Norges Torvmyre. 381.
— Essay on the immigration of the Norwegian Flora during alternating rainy and dry periods. 472.
— Nye Bidrag til Kundskaben om Karplanternes Udbredelse i Norge. 472.
— Nye bidrag til kundskaben om karplanternes udbredelse i Norge. 473.
— Clastoderma de Baryanum. 512.
— Bidrag til kundskaben om Norges Soparter. 527.
Blytt, Mathias Numsen, Norges Flora. 472.
Boccone, Paulus, Icones & descriptiones rariorum plantarum Siciliae, Melitae, Galliae & Italiae. 594.

Bochart, Sam., Geographia sacra. 40.
— Hierozoicon. 831.
Bock, August Carl, Nachtrag zu der Beschreibung des fünften Hirnnerven und seiner Verbindungen mit anderen Nerven. 970.
— Beschreibung des fünften Nervenpaares und seiner Verbindungen mit anderen Nerven, vorzüglich mit dem Gangliensysteme. 970.
— Die Rückenmarksnerven nach ihrem ganzen Verlaufe, Vertheilungen und Verzweigungen. 970.
Bock, C. E., Handbuch der Anatomie des Menschen. 859.
Bock, Friedrich Samuel, Versuch einer kurzen Naturgeschichte des Preufsischen Bernsteins. 284.
Boddaert, P., Brief aan den Schryver der Bedenkingen, over den dierlyken Oorsprong der Koraalgewassen. 669.
Boden, Albert, Die Anatomie des Menschen. 859.
Bodewig, C., und G. vom **Rath**, Colemanit aus Californien. 245.
Böck, Beiträge zur Ornithologie [zur Fauna von Westpreussen]. 793.
Boeck, Christ., Bemaerkninger angaaende Graptolitherne. 395.
Boeck, Eugen v., Ornis des Thales von Cochabamba. 796.
Böck, Georg, Vorläufige Uebersicht der während der Reise der k. k. Fregatte Novara gesammelten Spinnen. 699.
Boehm, Georg, Die Bivalven der Stramberger Schichten. 404.
Boehm, Josef, Stärkebildung in den Blättern von Sedum spectabile Boreau. 608.
— Beiträge zur näheren Kenntniss der Genesis und Function von Pflanzen-Farbstoffen. 609.
— Ueber die Ursache des Saftsteigens in den Pflanzen. 614.
— Beiträge zur näheren Kenntniss des Pflanzengrüns. 614.
— Ueber Krankheiten, Alter, Tod und Verjüngung der Pflanzen. 625.
Böhm, Jos. Georg, Ueber die Seehöhe von Prag. 90.
— Ueber die geographische Breite von Prag. 91.
Boehm, Ludovicius, De glandularum intestinalium structura penitiori. 938.
Boehmer, Georg Rudolph, Planta res varia. 448.
— De vegetabilium collectione virtutis causa. 448.
— Dispositionem plantarum in tabulis synopticis nuper commendatam nunc exemplo Mesembryanthemi illustrat. 567.
— De Melocacto ejusque in Cereum transformatione. 575.
— De Plantis fasciatis. 596.
— Disputatio de plantis Monadelphiis praesertim a Cavanilles dispositis. 597.
— et Chrn. Gotthilf **Kiesling**, Plantas caule bulbifero proponunt. 601.
— De nectariis florum. 603.
— De virtute loci natalis in vegetabilia. 611.
— Spermatologia vegetabilis. 619.
— De structura uteri non musculosa sed celluloso-vasculosa. 1011.
Boehmer, Johannes Franc. Wilh., De nono pare nervorum cerebri. 970.
Boehmer, Philipp Adolph, Institutiones Osteologicae. 894.
— De confluxu trium cavarum in dextro cordis atrio. 943.
— Observationum anatomicarum rariorum fasciculus I et II notabilia circa uterum humanum continens. 1011.
— Anatome ovi humani foecundati sed deformis. 1017.
örgen, C., Die Gezeiten im nördlichen atlantischen Ozean. 36.
— Gezeitenbeobachtungen auf Süd-Georgien und im Kingua-Fjord. 178.
— Die alte Frage nach dem offenen Polarmeer. 180

Börgen, C., und R. **Copeland**, Kurtze Geschichte der Ueberwinterungen in den arktischen Regionen während der letzten 50 Jahre. 179.
Boerhaave, Hermann, Phisiologie. 862.
Boerlage, J. G., Hannleiding tot de kennis der Flora van Nederlandsch Indië. 484.
Boettcher, Arthur, Observationes microscopicae de ratione, qua nervus cochleae Mammalium terminatur. 809.
— Ueber Entwickelung und Bau des Gehörlabyrinths nach Untersuchungen an Säugethieren. 810.
— Rückblicke auf die neueren Untersuchungen über den Bau der Schnecke im Anschlusse an eigene Beobachtungen. 985.
Böttger, Oscar, Kurze Notizen über die 1871/72 in den geschichteten Formationen der Umgebung von Offenbach neu gemachten Funde an Versteinerungen. 299.
— Beitrag zur palaeontologischen und geolog. Kenntniss der Tertiärformation in Hessen. 367.
— Ueber die Gliederung der Cyrenenmergelgruppe im Mainzer Becken. 368.
— Ueber die Fauna der Corbicula-Schichten im Mainzer Becken. 368.
— Ueber den Mergel von Gokwe in Südafrika und seine Fossilien. 382.
— Clausilienstudien. 405.
— Spermophilus citillus var. superciliosus Kaup., ein riesiger fossiler Ziesel von Bad Weilbach. 417.
— Ueber das kleine Anthracotherium aus der Braunkohle von Rott bei Bonn. 417.
— Beitrag zu einem Katalog der innerhalb der Gränzen des russischen Reichs vorkommenden Vertreter der Landschneckengattung Clausilia Drap. 751.
— Systematisches Verzeichniss der lebenden Arten der Landschneckengattung Clausilia Drp. 751.
Böttger, Oskar, Beitrag zur Kenntniss der Fische der unteren Maingegend. 763.
— Reptilien von Marocco und von den Canarischen Inseln. 774.
— Beitrag zur Kenntniss der Reptilien Spaniens und Portugals. 774.
— Die Reptilien und Amphibien von Madagascar. 774.
— Reptilien und Amphibien aus Syrien. 774.
— Bemerkungen über einige Reptilien von Griechenland und von der Insel Chios. 774.
— Calamaria iris n. sp., neue Schlange von Sumatra. 782.
— Studien über neue oder wenig bekannte Eidechsen. 784.
— Ueber eine neue Eidechse aus Brasilien. 784.
— Der nordische Papageitaucher (Mormon arctica L.) verirrt in Hessen. 799.
Bogdanov, Anatol, Ob akklimatizacii životnych [Ueber die Acclimatisation der Thiere]. 882.
Bohadsch, Joannis Bapt., Dissertatio de veris Sepiarum ovis. 752.
— De quibusdam Animalibus marinis, eorumque proprietatibus. 831.
Bohemann, Car. H., Insecta Caffraria a J. A. Wahlberg collecta. 708.
Bohn, Johannes, Circulus anatomico-physiologicus, seu Oeconomia corporis animalis. 860.
Bohr, Christian, et Soph. **Torup**, Sur la teneur en oxygène des cristaux d'oxyhémoglobin. 954.
— Sur les combinaisons de l'hémo globine avec l'oxygène. 954.
— Sur la teneur spécifique du sang en oxygène. 954.
— Etudes sur les combinaisons du sang avec l'acide carbonique. 954.
Bojanus, Ludov. Henr., De Merycotherii Sibirici, dentibus. 414.
— Craniorum Argalidis, Ovis et Caprae domesticae comparatio. 818

Bojanus, Ludov., Adversaria, ad dentitionem equini generis et ovis domesticae spectantia. 818.
— De Uro nostrate, ejusque sceleto. 818.

Boilieu, Lambert de, Recollections of Labrador life. 127.

Boissard, Jo. Jac., Topographia urbis Romae. 81.

Bokelius, Johann, Anatome vel descriptio partium humani corporis. 850.

Bolau, Heinrich, Die Spatangiden des Hamburger Museums. 675.
— Beitrag zur Kenntniss der Amphibienhaut. 774.
— Neue Spatangiden des Hamburger Museums. 676.
— Eine Zahntaube, Didunculus strigirostris, im zoologischen Garten in Hamburg. 802.
— Der Riesen - Seeadler und der Korea-Seeadler. 807.
— On specimens of Haliaetus pelagicus and H. branickii. 807.
— Die wichtigsten Wale des Indischen Ozeans und ihre Verbreitung in demselben. 817.
— Die geographische Verbreitung der wichtigsten Wale des Stillen Ozeans. 817.
— Der Elephant in Krieg und Frieden. 821.
— Der Chimpanse des zoologischen Gartens in Dresden. 830.
— Die wichtigsten Wale des Stillen Ozeans und ihre Verbreitung in ihm. 1103.

Bollmann, L. v., Die Schweiz. Ein Handbuch zunächst für Reisende. 103.

Bolten, Joach. Friedrich, Nachricht von einer neuen Thierpflanze. 669.
— Ad Carolum a Linné epistola de novo quodam Zoophytorum genere. 669.

Bolze, Heinrich, Vom Bernstein. 284.

Bombicci, L., Scienza popolare, Prelezioni, Letture, Conferenze (Ristampe) La storia di un sasso. Una escursione in Italia. L'origine delle montagne. I terremoti. I terremoti di Bologna. I grandi e mirabili fiori di neve. A Pellegrino Matteucci per la inaugurazione del suo monumento. 260.
— Sulla costituzione fisica del globo terrestre, sull' origine della sua crosta litoide, sulle cause dei moti sismici che più frequentemente vi avvengono. 263.
— Sulle Superficie elicoidi e paraboloidi nei romboedri detti selliformi di Dolomite e di altri Carbonati anidri. 279.

Bonanni, Philipp, Recreatio mentis et oculi in observatione animalium testaceorum. 739.

Bonaparte, Charles Lucien, Conspectus generum Avium. 789.
— Classification Ornithologique par Séries. 789.
— Notes Ornithologiques sur les Collections rapportées en 1853 par M. A. Delattre. 795.
— Tableaux paralléliques de l'ordre des Gallinacés. 801.
— Coup d'Oeil sur l'Ordre des Pigeons. 802.
— Tableau des Perroquets. 803.
— Monographie des Laniens. 805.
— Tableau des Oiseaux - Mouches. 805.

[**Bonhomme**, J.], Traité de la Cephalatomie. 883.

Bonnet, Charles, Recherches sur l'usage des feuilles dans les plantes. 601.
— Considérations sur les corps organisés. 1013.
— Betrachtungen über die organisirten Körper. 1013.

Bonnier, Gaston, et Ch. **Flahault**, Sur les variations qui se produisent avec la latitude dans une même espèce végétale. 616.

Bonplandia. 439.

Bonpland, Amat., et Alex. de **Humboldt**, Nova genera et species plantarum, quas in peregrinatione ad plagam aequinoctialem orbis novi collegerunt. 478.

Bonsdorff, E. J., Bidrag till Blodkårlsystemets jemförande. 1100.

Boodt, Anselmus Boetius de, Gemmarum et lapidum historia. 227.

Boothby, Josiah, Statistical sketch of South Australia. 175.

Borellus, Joh. Alphons, De motu animalium. 906.

Borge, O., Ueber die Rhizoidenbildung bei einigen fadenförmigen Chlorophyceen. 1076.

Borgström, Ernst, Ueber Echinorhynchus Turbinella, brevicollis und porrigens. 1094.

Born, Amandus, Vergleichend-systematische Anatomie des Stengels der Labiaten und Scrophulariaceen. 1083.

Born, Ignatz v., Ueber einen ausgebrannten Vulkan bey der Stadt Eger in Böhmen. 311.

— Briefe über mineralogische Gegenstände, auf seiner Reise durch das Temeswarer Bannat, Siebenbürgen, Ober- und Nieder-Hungarn. 315.

Bornemann, Ueber die Diluvial- und Alluvialbildungen der Umgegend von Mühlhausen. 378.

— Ueber Semionotus im oberen Keupersandstein. 410.

— Zwei Worte über den thierischen Magnetismus zur Beherzigung für die Gläubigen. 1000.

Bornemann, sen., Cyclopelta Winteri, eine Bryozoe aus dem Eifeler Mitteldevon. 409.

Bornemann, G., Sur les eaux minérales et les filons métallifères de l'île de Sardaigne. 309.

— Sul Trias nella parte meridionale dell' Isola di Sardegna. 360.

Bornemann, Joh. Georg, Ansichten von Stromboli. 80.

— Bericht über eine Reise in Italien. 80.

Bornemann, Joh. Georg, Ueber gediegen Eisen aus der Keuperformation bei Mühlhausen in Thüringen. 239.

— Ueber Pflanzenreste in Quarzkrystallen. 243.

— Ueber Schlackenkegel und Laven. 264.

— Ueber die geognostischen Verhältnisse des Ohm-Gebirges bei Worbis. 295.

— Von Eisenach nach Thal und Wutha. 296.

— Sur la classification des formations stratifiées anciennes de l'île de Sardaigne. 309.

— Die Versteinerungen des cambrischen Schichtensystems der Insel Sardinien. 353.

— Ueber die Fortsetzung seiner Untersuchungen cambrischer Archaeocyathus-Formen und verwandter Organismen von der Insel Sardinien. 353.

— Palaeontologisches aus dem cambrischen Gebiete von Canalgrande in Sardinien. 353.

— Ueber cambrische Fossilien von der Insel Sardinien. 353.

— Ueber organische Reste der Lettenkohlengruppe Thüringens. 358.

— Ueber die Liasformation in der Umgegend von Göttingen und ihre organischen Einschlüsse. 361.

— Die mikroskopische Fauna des Septarienthones von Hermsdorf bei Berlin. 367.

— Bemerkungen über einige Foraminiferen aus den Tertiärbildungen der Umgegend von Magdeburg. 394.

— und M. **Schmidt**, Flora Mulhusana. 455.

Bornet, Ed., Les Nostocacées hétérocystées du Systema Algarum de C. A. Agardh. 515.

— Algues du Département de la Haute-Vienne contenues dans l'herbier d'Édouard Lamy de la Chapelle. 518.

Bornet, Ed., Algues de Madagascar récoltées par M. Ch. Thiébaut. 518.
— Les Algues de P.-K.-A. Schousboe, récoltées au Maroc & dans la Méditerranée. 519.
— Note sur une nouvelle espèce de Laminaire (Laminaria Rodriguezii) de la Méditerranée. 524.
— Note sur quelques Ectocarpus. 525.
— Note sur deux Algues de la Méditerranée Fauchea et Zosterocarpus. 525.
— Note sur l'Ostracoblabe implexa Born. et Flah. 536.
— Recherches sur le Phucagrostis Major Cavol. 559.
— Observation sur le développement d'Infusoires dans le Valonia utricularis. 666.
— et Ch. **Flahault**, Revision des Nostocacées hétérocystées contenues dans les principaux herbiers de de France. 514.
— et — Tableau synoptique des Nostochacées filamenteuses hétérocystées. 514.
— et — Sur la détermination des Rivulaires qui forment des fleurs d'eau. 514.
— et — Note sur le genre Aulosira. 524.
— et — Note sur deux nouveaux genres d'algues perforantes. 524.
— et — Sur quelques plantes vivant dans le test calcaire des Mollusques. 536.
Borowski, Georg Heinrich, Naturgeschichte der sämmtlichen Wallfischarten. 814.
Borsum, J. F. J., Reise nach Constantinopel, Palästina und Egypten. 22.
Bory de Saint-Vincent, J. B. G. M., Relation du Voyage de la Commission scientifique de Morée dans le Péloponnèse, les Cyclades et l'Attique. 74.
— L'Homme (Homo), Essai zoologique sur le genre humain. 190.
— Essay monographique sur les Oscillaires. 519.
Bory de Saint-Vincent, J. B. G. M., et Camille **Montagne**, Sur un nouveau genre de la famille des Hépatiques. 541.
Bose, Ernst Gottlob, Observationes de natura embryonis humani. 1017.
Bosgoed, D. Mulder, Bibliotheca Ichthyologica et Piscatoria. 632.
Bossmann, Wilhelm, Reyse nach Guinea. 111.
Bostock, John, Versuch über das Athemholen. 928.
Boswell, Jacob, Historisch-geographische Beschreibung von Corsica. 72.
Botanik, Svensk, af J. G. Billberg med text af O. Swartz. 472.
Bouché, P. Fr., Beiträge zur Insectenkunde. 707.
Boucher de la Richarderie, G., Bibliothèque universelle des Voyages. 1.
[**Brucher**, Pierre], Histoire veritable et naturelle des moevrs et productions du pays de la Nouvelle France, vulgairement dite le Canada. 126.
Boué, Ami, Ueber den wahrscheinlichen Ursprung des menschlichen Geschlechtes. 194.
[**Bougainville, de**], Voyage autour du Monde, par la frégate du Roi la Boudeuse et la flûte l'Etoile en 1766—1769. 12.
Bourdon, Isidore, Essai sur l'influence de la pesanteur sur quelques phénomènes de la vie. 876.
— Recherches sur le mécanisme de la respiration et sur la circulation du sang. 928.
Bourgoing, von, Neue Reise durch Spanien vom Jahre 1782—1793. 107.
[**Bourquet**, Louis], Traité des Petrifications. 384.
Boussuetus, Franciscus, De natura aquatilium carmen. 830.
Bouys, Théodore, Nouvelles considérations puisées dans la clairvoyance instinctive de l'homme. 998.
Bovallius, C., Om Balanidernas Utveckling. 692.

Bow, J. D. B. de, Statistical View of the United States. 133.

Bowerbank, J. S., On the Siliceous Bodies of the Chalk and other Formations. 276.
— On a Siliceous Zoophyte, Alcyonites parasiticum. 395.
— Microscopical observations on the structure of the bones of Pterodactylus giganteus and other fossil animals. 412.
— On the Pterodactyles of the Chalk Formation. 413.
— A monograph of the British Spongiadae. 667.

Boyens, Johannes, De somno naturae medicatricis molimine. 969.

Boyle, Robert, Specimen de Gemmarum origine & virtutibus. 255.

Brachet, J. L., Recherches expérimentales sur les fonctions du système nerveux ganglionaire. 974.

Bracht, Viktor, Texas im Jahre 1848. 132.

Brady, G. Stewardson, A monograph of the free and semi-parasitic Copepoda of the British islands. 692.

Braeutigam, Heinrich, Vergleichend-anatomische Untersuchungen des Conus medullaris. 968.

Braid, J., Der Hypnotismus. 1008.

Bramsens Reise durch die jonischen Inseln, Aegypten, Syrien, Palästina und Griechenland i. d. J. 1814, 1815. 21.

Branco, W., Die Vulkane des Herniker Landes bei Frosinone in Mittel-Italien. 309.
— Ueber die Verwandtschaftsverhältnisse der fossilen Cephalopoden. 407.
— Beobachtungen an Aulacoceras v. Hauer. 407.

Brand, Adam, Neu vermehrte Beschreibung seiner grossen chinesischen Reise, anno 1692 von Moscau aus. 170.

Brand, Johan Arnhold von, Reisen durch die Mark Brandenburg, Preussen, Churland, Liefland, Plesscovien, Gross-Naugardien, Tweerien und Moscovien. 45.

Brandes, W., Flora der Provinz Hannover. 1073.

Brandis, J. D., Versuch über die Lebenskraft. 879.
— Ueber Leben und Polarität. 880.
— Ueber psychische Heilmittel und Magnetismus. 1001.

Brandt, Zoogeographische und paläontologische Beiträge. 417.

Brandt, Friedr. v., Ueber den vermeintlichen Unterschied des Caucasischen Bison, Zubr oder sogenannten Auerochsen vom Lithauischen (Bos Bison seu Bonasus). 819.

Brandt, Joh. Friedr., Observationes de Elasmotherii reliquiis. 417.
— Observationes anatomicae de instrumento vocis Mammalium. 808.
— Nochmaliger Nachweis der Vertilgung der nordischen oder Steller-schen Seekuh (Rhytina borealis). 816.
— Ueber den Bau der sogenannten Moschusdrüsen (Afterdrüsen) des Wuychuchol. 824.
— et W. F. **Erichson,** Monographia generis Meloes. 727.

Brandt, K., Ueber die biologischen Untersuchungen der Plankton-Expedition. 34.
— Die Kolonie bildenden Radiolarien (Sphaerozoëen) des Golfes von Neapel. 664.
— Ueber neue Radiolarienstudien. 664.

Bratsch, Fr., und F. **Ranchner,** Zur Anatomie des Rückenmarkes. 965.

Brattström, Julius, Om Kraniet och Skuldergördeln hos Muraena anguilla Linn. 770.

Brauer, Friedr., Offenes Schreiben als Antwort auf Herrn Baron Osten-Sacken's „Critical Review“ meiner Arbeit über die Notacanthen. 771.

Braun, Alexander, Die Eiszeit der Erde. 377.
— Neuere Untersuchungen über die Gattungen Marsilia und Pilularia. 550.
— Die Frage nach der Gymnospermie der Cycadeen, erläutert durch die Stellung dieser Familie im Stufengang des Gewächsreichs. 552.
— Ueber Parthenogenesis bei Pflanzen. 621.
— Ueber die Bedeutung der Entwicklung in der Naturgeschichte. 1025.

Braun, Fred., Collection of Crinoids, from the Sub-Carboniferous Keokuk Group, Montgomery County, Indiana. 396.

Braun, Max, Was thut uns Noth? 633.
— Faunistische Untersuchungen in der Bucht von Wismar. 656.
— Die Orthonectiden. 666.
— Ueber Dicyemiden. 667.
— Verzeichniss der Echinodermen des Hafens von Mahon, Menorca. 674.
— Ueber alloiocoele Turbellarien des Peipus. 680.
— Die rhabdocoeliden Turbellarien Livlands. 680.
— Eine Berichtigung über den Monotus aus dem Peipus und über das Genus Castrada und die in Livland vorkommenden Arten desselben. 680.
— Vorläufiger Bericht über die rhabdocoelen Turbellarien der Umgebung von Dorpat. 680.
— Ueber den Zwischenwirth des breiten Bandwurmes (Bothriocephalus latus Brems). 680.
— Ueber die Turbellarien Livlands. 680.
— Ueber parasitische Strudelwürmer. 681.
— Zur Landmolluskenfauna einiger dalmatinischer Inseln. 746.
— Ueber die Entwicklung des Harnleiters bei Helix pomatia L. 751.
— Ueber den Harnleiter bei Helix. 751.
— Ueber eine Art Stimme bei Helix operta Born. 751.

Braun, Max, Salm oder Hecht? 771.
— Die Froscharten in Mecklenburg. 780.
— Notiz über die Zahl der vor der Begattung verbrauchten Liebespfeile. 1098.

Brauns, David, Japanische Märchen und Sagen. 219.
— Traditions Japonaises sur la Chanson, la Musique et le Danse. 219.
— Die Religion, Sagen und Märchen der Aino. 219.
— Die technische Geologie. 255.
— Einleitung in das Studium der Geologie. 261.
— Der obere Jura im nordwestlichen Deutschland von der oberen Grenze der Ornatenschichten bis zur Wealdbildung, mit besonderer Berücksichtigung seiner Molluskenfauna. 362.
— Der untere Jura im nordwestlichen Deutschland von der Grenze der Trias bis zu den Amaltheenthonen, mit besonderer Berücksichtigung seiner Molluskenfauna. 362.
— Der mittlere Jura im nordwestlichen Deutschland, von den Posidonienschiefern bis zu den Ornatenschichten, mit besonderer Berücksichtigung seiner Molluskenfauna. 362.

Brauns, Reinhard, Ueber die Bedeutung der Morphotropie für die Mineralogie. 235.
— Ueber die Ursache der anomalen Doppelbrechung einiger regulär krystallisirender Salze. 236.
— Einige Beobachtungen und Bemerkungen zur Beurtheilung optisch anomaler Krystalle. 236.
— Zur Frage der optischen Anomalien. 236.
— Was wissen wir über die Ursachen der optischen Anomalien? 236.
— Ueber Winkelschwankungen isotroper und doppeltbrechender regulärer Krystalle. 237.
— Die optischen Anomalien der Krystalle. 237.

Brauns, Reinhard, Ueber Aetzfiguren an Steinsalz und Sylvin. 243.
— Studien über den Palaeopikrit von Amelose bei Biedenkopf und dessen Umwandlungsprodukte. 275.
— Mineralien und Gesteine aus dem hessischen Hinterland. 301.
Braunschweig im Jahre 1897. 1032.
Bravais, L. und A., Ueber die geometrische Anordnung der Blätter und der Blüthenstände. 602.
Brefeld, Oscar, Ueber neue Kulturmethoden für die Untersuchung der Pilze. 527.
— Die Biologie der Hefe. 533.
— Die Entwickelungsgeschichte der Basidiomyceten. 533.
— Ueber copulirende Pilze. 533.
— Die Fäulniss der Früchte. 625.
Brehm, Chr. L., Monographie der Papageien. 803.
Brehm, L., Einige Vögelarten, welche sich dadurch, dass ihre Männchen ein dem der Weibchen ähnliches Kleid tragen, von den Verwandten unterscheiden. 789.
Brehm, Reinh. B., Das Inka-Reich. 216.
Bremen, Die freie Hansestadt, und ihre Umgebungen. 64.
Brendel, Franz, Kritik der commissarischen Berichte und Protokolle über die ärztliche Beobachtung der Somnambule Christiane Höhne in Dresden. 1006.
Brera, V. L., Lettera contenente un saggio ragionato sulla nuova nomenclatura dei muscoli del corpo umano. 910.
Breschet, Gilbert, Das Lymphsystem in Hinsicht auf Anatomie, Physiologie und Pathologie. 938.
— Anatomisch-physiologische Untersuchungen über einige neuentdeckte Theile des Venen-Systems. 944.
— et H. **Milne-Edwards**, Mémoire sur le mode d'action des nerfs pneumogastriques dans la production des phénomènes de la digestion. 917.
Breuning, Hanss Jacob, von und zu **Buochenbach**, Orientalische Reyss. 15.
[**Breydenbach**, Bernhart von], Dis buch ist innhaltend die heiligē reysen // gein Jherusalem zu dem heiligen grab // vnd furbass zu der hochgelobten jung- // frowen vnd merteryn sant katheryn. 151.
Breynius, Jacob, Exoticarum aliarumque minus cognitarum plantarum centuria prima. 594.
— Prodromi fasciculi rariorum plantarum primus et secundus. 595.
Breynius, Joh. Philipp, Epistola de Melonibus petrefactis montis Carmel. 226.
— Historia naturalis Cocci radicum tinctorii quod Polonicum vulgo audit. 715.
— De Polythalamiis, nova Testaceorum classe. 752.
Brief eines Reisenden von Hanau und Wilhelmsbad. 61.
Briefe, Vertrauliche, über Frankreich und Paris. 72.
— über Italien vom Jahre 1875 [von Dupaty]. 79.
— aus Ostindien. 162.
— über die Phenomene des thierischen Magnetismus und Somnambulismus. 997.
— über Magnetismus, ärztliche Praxis und Gefahren der Täuschung. 1003.
Briggs, Guilielmus, Ophtalmo-graphia. 985.
Brignoli di Brunhoff, Giovanni de', Relazione Accademica dell' ultima Eruzione accaduta nel Vulcanetto Aereo. 309.
— Intorno alla dea Flora degli Antichi. 448.
Brignoli, Joannes, Fasciculus rariorum plantarum Forojuliensium. 466.
Briosi, Giovanni, Contribuzione alla Anatomia delle Foglie. 603.
— Contribution à l'Anatomie des Feuilles. 603.
— Ueber normale Bildung von fettartiger Substanz im Chlorophyll. 609.

Briosi, Giovanni, Ueber allgemeines Vorkommen von Stärke in den Siebröhren. 609.
— Intorno un organo di alcuni embrioni vegetali. 622.
— Sopra un organo finora non avvertito di alcuni embrioni vegetali. 622.
Brisson, Math. Jac., Ornithologia. 787.
Broc, Discours a l'Ouverture de son Cours d'Anatomie. 835.
Broecker, Gust., De textura et formatione spinarum et partium similium. 903.
Broen, Johann, Exercitatio physico-medica de duplici bile veterum. 921.
Bromell, Magnus v., Mineralogia et Lithographica Suecana. 318.
Bromme, Traug., Nordamerika's Bewohner, Schönheiten und Naturschätze im allgemeinen und die britischen Besitzungen insbesondere. 126.
Brongniart, Rapport sur un Mémoire de M. B. Renault, intitulé: Étude du genre Myelopteris. 389.
— Notice sur un fruit de Lycopodiacées fossiles. 390.
Brongniart, Alexandre, Premier Mémoire sur les Kaolins ou Argiles a Porcelaine. 253.
— De l'Arkose. 276.
— Tableau des terrains qui composent l'écorce du globe. 348.
Brongniart, Charles J. E., Rapport sur l'excursion faite à Gisors et aux environs. 305.
— Note sur les Tufs quaternaires de Bernouville près Gisors (Eure). 381.
— Note sur des Perforations observées dans deux morceaux de bois fossile. 401.
— Note sur un nouveau genre d'Orthoptère fossile de la Famille des Phasmiens, provenant des terrains supra-houillers de Commentry (Allier) (Protophasma Dumassii). 401.
— Les Hyménoptères fossiles. 402.
Brongniart, Charles J. E., Notice sur quelques Poissons des lignites de Ménat. 411.
— Sur la structure des oothèques de Mantes et sur l'éclosion et la première mue des larves. 713.
— Notices scientifiques. 648.
— Les Grégariniens. 663.
— Observations sur la Clepsine. 686.
— Observations sur la manière dont les Mantes construisent leurs oothèques. 713.
— et Max. **Cornu**, Observations nouvelles sur les épidémies sévissant sur les Insectes. 720.
— et — Epidémie causée sur des diptères du genre Syrphus par un Champignon entomophthora. 1096.
Bronn, Heinr. G., Testudo antiqua, eine im Süsswasser-Gypse von Hohenhöwen untergegangene Art. 412.
— Die Klassen und Ordnungen des Thierreichs. 661.
— Morphologische Studien über die Gestaltungsgesetze der Naturkörper überhaupt und der organischen insbesondere. 868.
— Die Entwickelung der organischen Schöpfung. 881.
Broocks, Wilhelm, Ueber tägliche und stündliche Assimilation einiger Kulturpflanzen. 1087.
Brooks, W. K., The development of the Squid. Loligo Pealii. 753.
Brose, Maximilian, Die deutsche Koloniallitteratur von 1884—1895. 1027.
Brosses, Charles de, Lettres historiques et critiques sur l'Italie. 79.
Broun, Thomas, Manual of the New Zealand Coleoptera. 729.
Brown, Edward, Durch Niederland, Teutschland, Hungarn, Servien, Bulgarien, Macedonien, Thessalien, Oesterreich, Steirmark, Kärnthen, Carniolen, Friaul etc. gethane gantz sonderbare Reisen… 45.
Brown, Robert, The miscellaneous botanical works. 445.

Brown, Robert, Mikroskopische Beobachtungen über die Theilchen, welche im Pollen der Pflanzen enthalten sind. 620.

Browne, Joannes, Verteutschte neue Beschreibung derer in dem menschlichen Cörper befindlichen Musculen. 909.

Browne, W. G., Reisen in Afrika, Aegypten und Syrien i. d. J. 1792—1798. 20.

— Travels in Africa, Egypt and Syria 1792 to 1798. 20.

Brown-Séquard, Recherches expérimentales paraissant montrer que les muscles atteints de rigidité cadavérique restent doués de vitalité jusqu'à l'apparition de la putréfaction. 912.

— Recherches sur une influence spéciale du système nerveux, produisant l'arrêt des échanges entre le sang et les tissus. 948.

— Recherches sur la production d'une anesthésie générale ou d'une anesthésie surtout unilatérale, sous l'influence d'une simple irritation périphérique. 959.

— Des phénomènes unilatéraux, inhibitoires et dynamogéniques dus à une irritation des nerfs cutanés par le chloroforme. 959.

— Sur une espèce d'anesthésie artificielle, sans sommeil et avec conservation parfaite de l'intelligence. 959.

— Recherches sur une nouvelle propriété du système nerveux. 959.

— Recherches sur l'un des principaux fondements des doctrines relatives au mécanisme de production des mouvements volontaires et des convulsions. 959.

— Doctrines relatives aux principales actions des centres nerveux. 967.

— Recherches sur le mode de production de l'anesthésie dans les affections organiques de l'encéphale. 967.

Brown-Séquard, Recherches montrant que des causes diverses, mais surtout des lésions de l'encéphale, et en particulier du cervelet, peuvent déterminer, après la mort, une contracture générale ou locale. 967.

— Recherches expérimentales et cliniques sur l'inhibition et la dynamogénie. 1008.

— Faits nouveaux établissant l'extrême fréquence de la transmission, par hérédité, d'états organiques morbides. 1026.

Bruce von Kinnaird, James, Reisen zur Entdeckung der Quellen des Nils in den Jahren 1768—1773. 117.

— Kurze Beschreibung von Abyssinien und seinen heutigen Bewohnern. 117.

— Reisen in das Innere von Africa nach Abyssinien an die Quellen des Nils. 117.

Bruce, Peter Heinr., Nachrichten von seinen Reisen in Deutschland, Russland, die Tartarey, Türkey, Westindien u. s. f. 28.

Bruch, Carl, Untersuchungen zur Kenntniss des körnigen Pigments der Wirbelthiere. 891.

— Untersuchungen über die Entwickelung der Gewebe bei den warmblütigen Thieren. 892.

— Ueber die Befruchtung des thierischen Eies. 1015.

Brücke, Ernst, Anatomische Beschreibung des menschlichen Augapfels. 988.

Brückmann, Fr. Ernest, Specimen physicum sistens Historiam naturalem lapidis nummalis Transylvaniae. 230.

— Historia naturalis curiosa lapidis τοῦ ἀσβέστου. 251.

— Thesaurus subterraneus, ducatus Brunsvigii. 293.

— Sendschreiben an Joh. Hieron. Kniphof. Die bequeme und nützliche Art, die Kräuter nach dem Leben abzudrucken. 447.

Brückmann, Fr. Ernest, Bibliotheca animalis. 631.
— Relatio de curiosissimis duabus conchis marinis. 746.
Brückmann, Urban Friederich Benedict, Gesammlete und eigene Beyträge zu seiner Abhandlung von Edelsteinen. 256.
Brügelmann, G., Ueber die Krystallisation. 234.
— Krystallisationsversuche als Beispiele für Berthollet's Lehre von der Verwandtschaft. 234.
— Kalk, Strontian und Baryt im krystallisirten Zustande. 254.
Brügger, Chr., u. C. **Cramer**, Ueber eine monströse Gentiana excisa. 590.
Brühl, Carl Bernhard, Icones ad zootomiam illustrandam. Das Skelet der Krokodilinen. 784.
— Laqueus Owenii und Laqueus tympanicus Petrosi. Ein Nachtrag zu meiner Schrift: Das Skelet der Krokodilinen. 784.
— Zur Kenntniss des Wirbelthierskelettes. 896.
Brünniche, Morten Thrane, Entomologia sistens Insectorum tabulas systematicas. 704.
— Ichthyologia Massiliensis. 759.
— Ornithologia borealis. 794.
— Die natürliche Historie des Eider-Vogels. 799.
Bruhin, Th. A., Die Gefässkryptogamen Wisconsins. 477.
Bruining, Gerbrand, Schediasma de Mesmerismo ante Mesmerum. 999.
Brun, Friederike, Tagebuch einer Reise durch die oestliche, südliche und italienische Schweiz. 102.
Brunf[els], Oth., Herbarum vivae eicones. 490.
Brunn, Joh. Conr. à, Glandulae duodeni seu Pancreas secundarium. 921.
Brunner, fils, C., Aperçu géologique des environs du lac de Lugano. 320.
— Nonnulla Orthoptera europaea nova vel minus cognita. 712.
Brunner, Heinr., und Ernest **Chuard**, Phytochemische Studien. 610.
— u. — Sur la présence de l'acide glyoxylique dans les végétaux. 610.
— u. — Sur la présence dans les végétaux d'un acide glycosuccinique sa caractérisation comme acide Mono-Jodsuccinique. 610.
Brunner, Joh. Conr., Experimenta nova circa Pancreas. 920.
Brunner von Wattenwyl, C., Geognostische Beschreibung der Gebirgsmasse des Stockhorns. 320.
— Nouveau Système des Blattaires. 712.
— Ueber die von der k. k. Fregatte Novara mitgebrachten Orthopteren. 712.
— Die morphologische Bedeutung der Segmente, speciell des Hinterleibes, bei den Orthopteren. 712.
— Prodromus der europäischen Orthopteren. 713.
— Monographie der Phaneropteriden. 713.
— Monographie der Pseudophylliden. 739.
Bruns, Paul Jakob, Versuch einer systematischen Erdbeschreibung der entferntesten Welttheile Afrika, Asien, Amerika und Südindien 42.
Bruns, Victor, Lehrbuch der allgemeinen Anatomie des Menschen. 887.
Brusch, Caspar, Gründliche Beschreibung des Fichtel-Berges. 63.
Brusina, Spiridion, Fossile Binnen-Mollusken aus Dalmatien, Kroatien und Slavonien. 403.
— Contribuzione pella Fauna dei Molluschi Dalmati. 744.
Bruyne, C. de, Les cellules doubles. 1105.
Buch, Leopold von, Beobachtungen über den Kreuzstein. 253.
— Geognostische Karte des elbogner Kreises. 311.
— Betrachtungen über die Verbreitung und die Grenzen der Kreide-Bildungen. 361.
— Ueber Productus oder Leptaena. 407.

Buch, Otto, Ueber Sklerenchymzellen. 607.

Buchanan, John, Botanical notes on the Kaikoura mountains and mount Egmont. 486.
— Manual of the indigenous grasses of New Zealand. 562.

Buchenau, Fr., Zwei Abschnitte aus der Praxis des botanischen Unterrichtes. I. Ueber den falschen Gebrauch der Hauptwörter in der Benennung der Blütenstände und Früchte. II. Das Linnésche System in den Schulen. 425.
— Nachträge und Berichtigungen zur Flora Bremensis. 457.
— Ueber die Sprossverhältnisse von Glaux maritima L. 583.
— Morphologische Studien an deutschen Lentibularieen. 587.

Bucher, August Leopold, Betrachtungen über die Geographie und über ihr Verhältniss zur Geschichte und Statistik. 1.

Buchholz, R., Bemerkungen über die Arten der Gattung Dermaleichus. 699.

Buchmann, Alfred, Statistisches zur Beschaffenheit der weiblichen Brust und zum Stillgeschäft. 940.

Buckingham, J. S., America, historical, statistic and descriptive. 130.
— Reisen in Palästina. 154.
— Travels in Palestine through the countries of Bashan and Gilead, east of the River Jordan. 154.

Buckler, Wm., The larvae of the British Butterflies and Moths. 725.

Buckton, George B., Monograph of the British Aphides. 717.

Bucquoy, Jacobs de, Sechzehenjährige Reise nach Indien. 161.

Budai, Josef, Die secundären Eruptivgesteine des Persányer Gebirges. 274.

Buddeus, Aurelius, Zur Kenntniss von St. Petersburg im kranken Leben. 97.

Budge, Julius, Clepsine bioculata. 685.
— Anleitung zu den Präparirübungen und zur Repetition der descriptiven Anatomie des Menschen. 839.
— Memoranda der speciellen Physiologie des Menschen. 864.
— Untersuchungen über das Nervensystem. 957.
— Anatomische und physiologische Untersuchungen über die Functionen des Plexus coeliacus und mesentericus. 975.
— Sur un second Centre spinal du nerf grand sympathique. 975.
— Ueber die Bewegung der Iris. 991.

Büchner, Schwammkunde. 526.

Büchner, Andreas Elias, De Crystallisatione. 231.
— De mutua uteri cum ventriculo consensione. 874.
— De consensu pedum cum intestinis. 874.
— De consensu primarum viarum cum perimetro corporis humani. 875.
— De caussis sitim producentibus. 916.
— De secretionum legibus generalioribus. 916.
— De fame. 916.
— De naturali constitutione salivae. 919.
— De salivae secretione vera. 919.
— De pulmonum structura. 928.
— De vasorum lymphaticorum glandularumque conglobatarum utilitate. 937.
— De communicatione vasorum mammarorium cum epigastricis. 939.
— De actione cordis quatenus a nervis pendet. 943.
— De caussis pulsus intermittentis. 943.
— De sanguificatione. 951.
— De differentia sensationis et irritationis. 955.
— De liqvidi nervei ratione ad vitam et sanitatem. 955.
— De Oscitationis mechanismo. 961.
— De natura somni ejusque caussis. 969.

Büchner, Andreas Elias, De natura somni. 969.
— De uteri connexione cum mammis. 1011.
— Cur foeminae, licet corpore debiliores eundem vitae terminum cum viris attingant. 1022.
Büchner, Joh. Godofredus, Dissertationes epistolicae de memorabilibus Voigtlandiae subterraneis. 294.
— Dissertationes epistolicae de memorabilibus Voigtlandiae ex regno vegetabili. 455.
Bülow, D. von, Der Freistaat von Nordamerika in seinem neuesten Zustand. 129.
Bünger, Emil, Beiträge zur Anatomie der Laubmooskapsel. 1078.
Bürde, Samuel Gottlieb, Erzählung von einer gesellschaftlichen Reise durch einen Theil der Schweiz und des oberen Italiens. 102.
Bürger, Otto, Die Nemertinen des Golfes von Neapel. 682.
Büsching, Anton Friedrich, Vorbereitung zur europäischen Länder- und Staatenkunde. 49.
Bütschli, O., Beiträge zur Kenntniss des Nervensystems der Nematoden. 683.
— Beiträge zur Kenntniss der freilebenden Nematoden. 683.
Büttner, David Sigismund, Corallio-graphia subterranea. 395.
— Die huldigende Kuckenburg. 68.
— Rudera diluvii testes, i. e. Zeichen und Zeugen der Sünfluth. 377.
Bulletino di Paletnologia Italiana. 189.
Bullock, W., Six month's residence and travels in Mexico. 138.
Buntzen, Thomas, Beytrag zur könftigen Physiologie. 931.
Burchard, Darwinismus und Verwandtes. 1025.
Burchell, William J., Reisen in das Innere von Süd-Afrika. 122.
Burckhard, Gust. Wilh., Handbuch der Verwaltung im Ghzth. Sachsen-Weimar-Eisenach. 59.
Burckhard, Joh. Henr., Epistola ad Godofr. Guil. Leibnitium, qua characterem plantarum naturalem nec a radicibus . . . peti posse ostendit. 505.
Burckhardt, Fr., Die Empfindlichkeit des Augenpaares für Doppelbilder. 991.
— Die Contrastfarben im Nachbilde. 991.
— Ueber Contrastfarben. 991.
— Eine Reliefenscheinung. 992.
Burckhardt, Johann Ludwig, Reisen in Nubien. 118.
Burdach, Ernst, Beitrag zur mikroskopischen Anatomie der Nerven. 957.
Burdach, Karl Friedrich, Anatomische Untersuchungen, bezogen auf Naturwissenschaft und Heilkunst. 876.
— Cogitationes in Physiologiam generalem. 876.
— Der Mensch nach den verschiedenen Seiten seiner Natur. 190.
— Blicke ins Leben. 193.
— Die Physiologie. 863.
— Die Physiologie als Erfahrungswissenschaft. 863.
— Umrisse einer Physiologie des Nervensystems. 957.
— Beyträge zur näheren Kenntniss des Gehirns in Hinsicht auf Physiologie, Medicin und Chirurgie. 962.
— Die Zeitrechnung des menschlichen Lebens. 1022.
Burgerstein, Alfred, Biologie und Culturgeschichte des Feigenbaumes. 1081.
— Weitere Untersuchungen über den histologischen Bau des Holzes der Pomaceen, nebst Bemerkungen über das Holz der Amygdaleen. 1082.
— Anatomie des Holzes von Albizzia moluccana. 1082.
— Zur Anatomie des Albizziaholzes. 1082.

Burgerstein, Alfred, Vergleichend histologische Untersuchungen des Holzes der Pomaceen. 1082.
— Die Gattungen der Pomaceen mit besonderer Rücksicht auf den anatomischen Holzbau. 1083.
— Einige Beobachtungen an den Blüthen der Convolvulaceen. 1083.
— Untersuchungen über das Vorkommen und die Entstehung des Holzstoffes in den Geweben der Pflanzen. 1086.
— Ueber die Aufnahme von Wasser durch die Blüthenköpfe einiger Compositen. 1087.
— Uebersicht der Untersuchungen über die Wasseraufnahme der Pflanzen durch die Oberfläche der Blätter. 1087.
— Materialien zu einer Monographie, betreffend die Erscheinungen der Transpiration der Pflanzen. 1087.
— Die natürlichen Schutzeinrichtungen der Pflanzen. 1087.
— Untersuchungen über die Beziehungen der Nährstoffe zur Transpiration der Pflanzen. 1087.
— Ueber den Einfluss des Kampfers (Kampferwassers) auf die Keimkraft der Samen. 1088.
— Ueber einige physiologische und pathologische Wirkungen des Kampfers auf die Pflanzen. 1088.
— Ueber das Empfindungs-Vermögen der Wurzelspitze. 1088.
Burgess, Edward, Contributions to the anatomy of the Milk-weed Butterfly. Danais Archippus (Fabr.). 725.
Burggrave, Joh. Philipp der Jüngere, Vertheidigter Beweis von der Würcklichkeit derer Nerven-Geister. 955.
Burmann, Joannes, Rariorum Africanarum plantarum decades X. 475.
— Thesaurus Zeylanicus. 481.
Burmannus, Nicolaus Laur., Specimen botanicum de Geraniis. 572.
Burmeister, Hermann, Description physique de la république Argentine d'après des Observations personnelles et étrangères. 146.
— The Organization of Trilobites, deduced from their living affinities. 399.
— Die fossilen Pferde der Pampasformation. 417.
— Neue Beobachtungen an Macrauchenia patachonica. 418.
— Systematische Uebersicht der Thiere Brasiliens. 653.
— Zoonomische Briefe. Allgemeine Darstellung der thierischen Organisation. 661.
— Beiträge zur Naturgeschichte der Rankenfüsser (Cirripedia). 690.
— Beschreibung einiger neuen oder weniger bekannten Schmarotzerkrebse. 691.
— Handbuch der Entomologie. 707.
— Beiträge zur Naturgeschichte des Seriema. 800.
— Anatomie der Coracina scutata. 805.
Burow sen., A., Zur Entwickelung der Epithelzellen. 892.
Burow, A., Beiträge zur Physiologie und Physik des menschlichen Auges. 990.
Burrhus, Franciscus Joseph, Epistolae duae. 870.
Burser, Joachim, De fontium origine tractatus. 267.
Bursinck, Gerh. Wilh., Cerebri et nervorum distributionis expositio. 970.
Burtin, François Xavier, Oryctographie de Bruxelles. 304.
Busbequius, Augerius Gislenius, Epistolae deque rebus Turcicis quae extant, alia. 108.
Busch, H., Journal of a cruise amongst the Nicobar Islands. 165.
Busch, Wilhelm, Beobachtungen über Anatomie und Entwickelung einiger wirbellosen Seethiere. 877.
Bush-Wanderings of a Naturalist. 175.
Busz, Karl, Ueber künstliche Krystalle von Corund (Rubin). 1049.

Busz, Karl, Beschreibung von: 1. Apophyllit vom Oelberg, Siebengebirge. 2. Breithauptit von Andreasberg. 1050.
— Beiträge zur Kenntniss des Titanits. 1050.
— Mittheilungen über verschiedene Mineralien. 1051.
— Mittheilungen über Caledonit, Kamarazit, Breithauptit und Magnetkies. 1051.
— Ueber das Verhältniss einiger Tuffe des Laacher-See-Gebietes zu den in Verbindung mit denselben auftretenden Gesteinen. 1053.
— Ueber einige neue Vorkommen von Palagonittuffen aus der Gegend des Laacher See's. 1053.
— Mikroskopische Untersuchungen an Laven der Vorder-Eifel. 1053.
— Ueber einige Eruptivgesteine aus Devonshire in England. 1054.
Buvry, L., Mittheilungen aus Algerien. Der südliche Höhenzug. 114.
— Relation d'un voyage d'exploration scientifique au Djebel Aurès en Algérie. 114.
— Algerien und seine Zukunft unter französicher Herrschaft. 114.
Buxbaum, J. C., Plantarum minus cognitarum Centuria I—V complectens plantas circa Byzantium & in Oriente observatas. 474.
Byron, John, Reise um die Welt i. d. J. 1764. 1765. 12.

C.

Cabrolius, Bartholomeus, Ἀλφάβητον ἀνατομικόν. 851.
Cadet-De-Vaux, A. A., De la Taupe. 824.
Caesalpinus, Andreas, De metallicis libri tres. 227.
— De Plantis libri XVI. 496.
Caesius, Bernardus, Mineralogia, sive naturalis philosophiae thesauri 227.
Caflisch, Friedrich, Excursions-Flora für das südöstliche Deutschland. 461.
Calceolarius, Franciscus, Iter Baldi civitatis Veronae montis. 77.
Caldani, L. M. A., Institutiones physiologicae. 862.
Caldcleugh, Alexander, Reisen in Süd-Amerika während der Jahre 1819—1821. 142.
Caldwell, Wm. B., Notes an the Coal and Iron ores of Western Kentucky. 330.
Cambessedes, J., Mémoire sur la famille des Sapindacées. 572.
Camerarius, Joach., Hortus medicus et philosophicus. 593.
Cameron, Peter, A monograph of the British phytophagous Hymenoptera (Tenthredo, Sirex and Cynips, Linné). 737.
Campbell, John, Reisen in Süd-Afrika. 122.
Camper, Petrus, Oratio de Analogia inter animalia et stirpes. 599.
— Naturgeschichte des Orang-Utang und einiger andern Affenarten, des africanischen Nashorns und des Rennthieres. 829.
— Sur le moyen de représenter d'une manière sûre les diverses passions qui se manifestent sur le visage. 884.
— Sur les différences réelles que représentent les trais du visage chez les hommes de différents pays et de différents âges. 884.
Canaan, Das verlangte, nicht erlangte ... bey den Lust-Gräbern; oder ausführliche Beschreibung von der unglücklichen Reise derer jüngsthin aus Teutschland nach dem Engelländischen in America gelegenen Carolina und Pensylvanien wallenden Pilgrim. 129.
Candolle, Alphons de, Distribution géographique des plantes alimentaires. 449.
— Végétaux phanérogames naturalisés près de Montpellier. 463.
— Vahea Madagascariensis. 586.
— Note sur la famille des Santalacées. 592.

Candolle, Aug. Pyramus de, Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis. 506.
— Theoretische Anfangsgründe der Botanik. 506.
— Mémoire sur quelques genres nouveaux de la famille des Buttneriacées. 568.
— Mémoire sur la famille des Ternströmiacées et en particulier sur le genre Saurauja. 568.
— Mémoire sur les affinités naturelles de la famille des Nymphaeacées. 568.
— Revue de la famille des Lythraires. 576.
— Mémoire sur la famille des Myrtacées. 577.
— Note sur la place de la famille des Cucurbitacées dans la série des familles naturelles. 584.
Candolle, Casimir de, Mémoire sur la famille des Pipéracées. 566.
— Mémoire sur la famille des Juglandées. 566.
— Théorie de l'Angle unique en Phyllotaxie. 602.
— Théorie de la feuille. 603.
— Observations sur l'enroulement des vrilles. 618.
Canestrini, Giovanni, Abbozzo del sistema Acarologico. 700.
Cannegieter, Henricus, De Brittenburgo, matribus Britis, etc. 1033.
Cantor, Theodore, General features of Chusan, with remarks on the Flora and Fauna of that Island. 171.
— Catalogue of Reptiles inhabiting the Malayan peninsula and islands. 773.
— Spicilegium serpentium Indicorum. 781.
— Catalogue of Mammalia, inhabiting the Malayan Peninsula and Islands. 812.
Capellini, Giov., Le schegge di diaspro dei monti della Spezia e l'epoca della pietra. 207.
— Conglomerato a ciottoli improntati. 285.
Capellini, Geologia e Palaeontologia del Bolognese. 309.
— Studi stratigrafici e paleontologici sull' Infralias nelle montagne del Golfo della Spezia. 364.
— Della presenza del Ferro Oolitico nelle montagne della Spezia. 364.
— Nuove ricerche paleontologiche nella caverna ossifera di Cassana. 372.
— Notizie geologiche e paleontologiche sui gessi di Castellina marittima in Toscana. 372.
— Cenni geologici sul giacimento delle Ligniti della Bassa Val die Magra. 372.
— Balenottera fossile nelle argille plioceniche di S. Lorenzo in Collina. 416.
— Lettera al Prof. Michele Lessona. 416.
— Catalogue des Oscabrions de la Méditerranée. 750.
Cara, Gaetano, Elenco degli Uccelli che trovansi nell' isola di Sardegna. 794.
Cardanus, Hieronymus, Somniorum synesiorum omnis generis insomnia explicantes, libri IIII. 994.
Carini, Antonio, Zur Lehre über die Reife der Eier. 1021.
Carl, Joannes Samuel, Lapis Lydius Philosophico-Pyrotechnicus ad ossium fossilium docimasiam analitice demonstrandam adhibitus. 383.
Carl, Joseph Anton, Botanisch-medicinischer Garten. 505.
Carlgren, Oskar, Studien über nordische Actinien. 1093.
Carli, Dionysius, Der nach Venedig überbrachte Mohr. 26.
Caron, J. C. F., Recherches critiques sur la IV^{me} section d'un ouvage ayant pour titre: De la connexion de la vie avec la respiration, etc. par Edme Goodwyn. 930.
Carosi, Johann Philipp von, Beyträge zur Naturgeschichte der Niederlausitz, insbesondere aber des Mineralreichs derselben. 288.

Carpenter, William B., Introduction to the study of the Foraminifera. 664.

Carr, Lucien, Notes on the Crania of New England Indians. 213.

[**Carrichter,** Bartholomaeus], Horn dess heyls menschlicher blödigkeit. Oder Kreutterbuch. 497.

Carrière, Justus. Die Entwickelungsgeschichte der Mauerbiene (Chalicodoma muraria, Fabr.) im Ei. 1098.

Caruel, Teodoro, Prodromo della flora Toscana. 466.

— Statistica botanica della Toscana. 467.

— La Morfologia vegetale. 600.

Carus, Carl Gustav, England und Schottland im Jahre 1844. 76.

— Beitrag zur Geschichte der unter Wasser an verwesenden Thierkörpern sich erzeugenden Schimmel- oder Algengattungen. 519.

— Beobachtung einer sehr eigenthümlichen Schimmelvegetation (Pyronema Marianum mihi) auf Kohlenboden, 529.

— Beobachtung über einen merkwürdigen schöngefärbten Eingeweidewurm Leucochloridium paradoxum mihi. 678.

— Fernere Untersuchungen über Blutlauf in Kerfen. 707.

— Endeckung eines einfachen vom Herzen aus beschleunigten Blutkreislaufes in den Larven netzflügelicher Insekten. 714.

— Neue Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte unserer Flussmuschel. 747.

— Icones Sepiarum, in litore maris mediterranei collectarum. 752.

— Needhamia expulsoria Sepiae officinalis. 753.

— Beitrag zur Kenntniss des inneren Baues und der Entwickelungsgeschichte der Ascidien. 755.

— Erläuterungstafeln zur vergleichenden Anatomie. 849.

Carus, Carl Gustav, Tabulae anatomiam comparativam illustrantes. 849.

— System der Physiologie. 864.

— Lehrbuch der vergleichenden Zootomie. 867.

— Lehrbuch der Zootomie, mit stäter Hinsicht auf die Physiologie. 867.

— Grundzüge der vergleichenden Anatomie und Physiologie. 867.

— Symbolik der menschlichen Gestalt. 884.

— Von den Ur-Theilen des Knochen- und Schalengerüstes. 895.

— Zur vergleichenden Symbolik zwischen Menschen- und Affen-Skelet. 896.

— Grundzüge einer neuen wissenschaftlich begründeten Cranioscopie (Schädellehre). 897.

— Vom gegenwärtigen Stande der wissenschaftlich begründeten Cranioscopie. 897.

— Ueber den Schädelbau des Philosophen C. Christ. Fr. Krause. 898.

— Neuer Atlas der Cranioskopie. 898.

— Versuch einer Darstellung des Nervensystems und insbesondere des Gehirns. 956.

— Psyche. Zur Entwicklungsgeschichte der Seele. 979.

— Vergleichende Psychologie. 980.

— Das Kopfskelet des Zeuglodon hydrarchos. 1071.

Carus, J. Victor, Geschichte der Zoologie. 632.

— System der thierischen Morphologie. 868.

— Zur nähern Kenntniss des Generationswechsels. 1015.

— C. E. A. **Gerstaecker** u. Wilh. C. H. **Peters,** Handbuch der Zoologie. 661.

Carus, L. G., Neue Beobachtungen über das Drehen des Embryo im Ei der Schnecken. 741.

Carta corografica del regno d'Italia e delle regioni adjacenti. 1033.

Carte générale d'Allemagne. 51.

Carte géologique de la Russie d'Europe. 316.

Cartheuser, Fridr. Aug., Elementa Mineralogiae systematice disposita. 229.

Caryophilus, Paschalis, De thermis Herculanis nuper in Dacia detectis 89.

Casas, Bartholemaeus, Narratio regionum Indicarum per Hispanos quosdam deuastatarum verissima. 138.

Caspary, Rob., Einige fossile Hölzer Preussens. 387.

— De Abietinearum Carr. floris feminei structura morphologica. 553.

Casper, J. L., Bescheidene Zweifel gegen die neue Hellseherin in Karlsruhe. 1001.

Cassebohm, Joan. Fridericus, Methodus secandi et contemplandi corporis humani musculos. 838.

— Methodus succincta secandi et contemplandi viscera hominis. 838.

— Methodus secandi, oder deutliche Anweisung zur anatomischen Betrachtung und Zergliederung des menschlichen Cörpers. 838.

— Tractatus quatuor anatomici de aure humana. 983.

— Tractatus quintus anatomicus de aure humana. 983.

— De aure interna. 983.

Cassel in historisch - topographischer Hinsicht. 64.

Cassel, Paulus, Das alte Erfurter Rathhaus und seine Bilder. 65.

— Ueber thüringische Ortsnamen. 203.

— Aus der Hagia Sophia. 109.

Casserius, Julius, De vocis auditusque organis. 975.

— Penthaestheseion, hoc est de quinque sensibus liber. 975.

— Tabulae Anatomicae LXXIIX. 847.

— und Daniel **Bucretius,** Anatomische Tafeln. 847.

Cassin, John, Notes on North American Falconidae. 807.

Catalogue, A, of the generic and subgeneric Types of the Class Aves, Birds. 788.

— of paintings, bronces &c., exhibited by the Essex Institute at Plummer Hall. 187.

Cathrein, Alois, Ueber Titaneisen, Leukoxen und Titanomorphit. 242.

Caton, John Dean, Artesian Wells. 268.

Caullet de Veaumorel, Neue Beiträge zur praktischen Anwendung des thierischen Magnetismus. 996.

— Lehrsäzze des Herrn Mesmer's, so wie er sie in den geheimen Versammlungen der Harmonia mitgetheilt hat. 996.

Cavanna, G., Studi e ricerche sui Picnogonidi. 699.

— Ancora sulla Polimelia nei Batraci anuri. 779.

Cavanilles, A. J., Ueber den gegenwärtigenZustand von Spanien. 107.

Cavazzi, Joan. Antonio, Historische Beschreibung der in dem vnteren Occidentalischen Mohrenland liegenden drey Königreichen, Congo, Matamba vnd Angola. 123.

— Relation historique de l'Ethiopie occidentale. 123.

Cavolini, Filippo, Memorie per servire alla storia de' Polipi marini. 669.

— Abhandlung über die Erzeugung der Fische und der Krebse. 1013.

Cazeneuve, Paul, De l'alimentation chez les peuples sauvages et les peuples civilisés. 196.

Cellarius, Christoph, Notitia Orbis Antiqui. 41.

Cellule, La, Recueil de cytologie et d'histologie générale. 844.

Cenni intorno ai lavori per la carta geologica d'Italia in grande scala. 308.

Censo general de la Provincia de Buenos Aires Demográfico, Agrícola, Industrial, Comercial, & verificado el 9 de Octubre de 1881. 146.

Centralblatt, Biologisches. 844.

Cesati, Vincenzo, Illustrazione di alcune piante raccolte dal Signor Strobel sul versante orientale delle Ande Chilene. 479.
Cetti, Francesco, Naturgeschichte von Sardinien. 79.
Chabert, de, Voyage fait par ordre du Roi en 1750 et 1751 dans l'Amérique septentrionale. 127.
Chabraeus, Dominicus, Stirpium icones et sciagraphia. 498.
Chamisso, Adalb. de, et Car. Guil. **Eysenhardt,** De animalibus quibusdam e classe vermium Linneana. 676.
— Species novae Conchyliorum terrestrium ex insulis, Sandwich dictis. 742.
Chandler, Richard, Reisen in Klein-Asien. 153.
Chandless, William. A visit to Salt-Lake. 134.
Chantre, Ernest, Anthropologie. 185.
[**Chanvalon,** Thibault de], Voyage à la Martinique. 141.
Chardin, Curieuse Persian- und Ost-Indische Reise-Beschreibung. 149.
Charleton, Gualterus, Exercitationes de differentiis & nominibus animalium. 658.
— Exercitationes physico-anatomicae de Oeconomia animali. 860.
Charpentier, Jean de, Essai sur les glaciers et sur le terrain erratique du Bassin du Rhône. 103.
Charpentier, Toussaint v., Ueber einige fossile Insecten aus Radoboj in Croatien. 401.
— Libellulinae Europaeae descriptae ac depictae. 711.
— Die Zinsler, Wickler, Schaben und Geistchen des systematischen Verzeichnisses der Schmetterlinge der Wiener Gegend. 722.
Charriere, Joseph de la, Anatomie nouvelle de la tête de l'homme et de ses dependances. 883.
Chateauvieux, Fr., **Lullin von,** Briefe über Italien. 80.
Chatel, Victor, Maladies des végétaux. 624.
— Utilité et réhabilitation du Moineau. 805.
Chavanne, Josef, Afrika im Lichte unserer Tage. Bodengestalt und geologischer Bau. 110.
Chelius, C., Granit und Minette an der Hirschburg bei Leutershausen. 275.
— Neue Basaltvorkommen im Odenwald. 275.
— Die lamprophyrischen und granitporphyrischen Ganggesteine im Grundgebirge des Spessarts und Odenwaldes. 275.
— Analysen aus dem chemischen Laboratorium der geologischen Landesanstalt in Darmstadt. 275.
— Analytische Belege zu Blatt Rossdorf und seinen Grenzgebieten. 300.
— Notizen aus den Aufnahmegebieten des Sommers 1888. 303.
— Mittheilungen aus den Aufnahmegebieten. 303.
— Die Quarzite und Schiefer am Ostrand des rheinischen Schiefergebirges und deren Umgebung. 351.
— Flugsand auf Rheinalluvium und zur Jetztzeit. 381.
— u. C. **Vogel,** Zur Gliederung des Löss. 381.
Chemnitius, Johann, Index plantarum circa Brunsvigam trium ferè milliarium circuitu nascentium. 454.
Chemnitz, J. H., Kleine Beyträge zur Testaceotheologie. 740.
Cheselden, W., Anatomie des menschlichen Körpers. 858.
Chierici, G., e P. **Strobel,** I pozzi sepolcrali di Sanpolo d'Enza. 208.
Chimie minérale et Analyses de substances minérales. Extraits publiés par P. B[erthier]. 237.
Chinook Texts by Franz Boas. 1046.
Chittenden, George B., Meteorological observations made in Colorado and Montana territories. 325.
Chodin, A., Ueber die Abhängigkeit der Farbenempfindungen von der Lichtstärke. 992.

Choffat, Paul, Étude stratigraphique et paléontologique des Terrains Jurassiques du Portugal. 365.
Choisy, Jac. Dion., Plantae Javanicae nec non ex insulis finitimis et etiam e Japonia quaedam oriundae. 484.
Chomel, Réponse de M. — à deux lettres écrites par M. P. C[ollet] sur la Botanique. 501.
Chossat, Charles, Mémoire sur l'influence du système nerveux sur la chaleur animale. 932.
Choulant, Ludwig, Die anatomischen Abbildungen des XV. und XVI. Jahrhunderts. 833.
— Vorlesung über die Kranioskopie oder Schädellehre. 897.
— Ueber den animalischen Magnetismus. 1006.
Christener, Chr., Die Hieracien der Schweiz. 586.
Christern. Hamburgische Geschichte des neunzehnten Jahrhunderts. 66.
— Geschichte der freien Stadt Hamburg und ihrer Verfassung. 66.
Chronik, Eine, von Florenz zu den Jahren MCCC—MCCCXIII nach der Handschrift der Biblioteca Nazionale zu Florenz. 81.
Chrouet, Warner, Diss. med.-physica. De trium oculi humorum aliarumque ejus partium origine, natura et formatione. 986.
Cigna, Jo. Franciscus, Refutatio objectionum, quae adversus theses de irritabilitate extant. 955.
Circular der Commission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel. 35.
— in reference to the history of North American Grashoppers. 712.
— in reference to collecting North American Shells. 744.
Claparède, A. René Edouard, Beobachtungen über Anatomie und Entwicklungsgeschichte wirbelloser Thiere. 877.
Clarke, W. B., Remarks on the sedimentary formations of New South Wales. 344.
Clasen, Ferd., Die Muskeln und Nerven des proximalen Abschnittes der vorderen Extremität der Katze. 827.
— Die Muskeln und Nerven des proximalen Abschnittes der vorderen Extremität des Kaninchens. 1103.
Classen, A., Zur Physiologie des Gesichtssinnes. 992.
Claudius, Matthias, De Lagenorhynchis. 815.
— Physiologische Bemerkungen über das Gehörorgan der Cetaceen und das Labyrinth der Säugethiere. 815.
— Das Gehörlabyrinth von Dinotherium giganteum. 1071.
Claus, Carl, Grundzüge der Zoologie. 661.
— Ueber Euplectella aspergillum (R. Owen). 667.
— Ueber Physophora hydrostatica. 672.
— Ueber die Grenze des thierischen und pflanzlichen Lebens. 881.
— Beobachtungen über die Organisation und Fortpflanzung von Leptodera appendiculata. 683.
— Ueber die ungeschlechtliche Fortpflanzung von Chaetogaster. 686.
— Zur Morphologie der Copepoden. 691.
— Ueber den Bau und die Entwickelung parasitischer Crustaceen. 691.
— Beobachtungen über Lernaeocera, Peniculus und Lernaea. 692.
— Die Cypris-ähnliche Larve (Puppe) der Cirripedien und ihre Verwandlung in das festsitzende Thier. 692.
— Die freilebenden Copepoden. 692.
— Die Copepoden-Fauna von Nizza. 692.
— Generationswechsel und Parthenogenesis im Thierreich. 1015.
— Die Typenlehre und E. Haeckel's sog. Gastraea-Theorie. 1026.
Claussen, Laurentius, De intestini duodeni situ et nexu. 921.
Clerc, Louis, Manuel classique et élémentaire de Botanique, d'Anatomie, et de Physiologie végétale. 507.

Clercq, F. S. A. de, Het Maleisch der Molukken. 217.
Cless, G., u. G. **Schübler**, Versuch einer medicinischen Topographie der Kgl. Haupt- und Residenzstadt Stuttgart. 69.
Cleve, P. T., u. A. **Jentzsch**, Ueber einige diluviale und alluviale Diatomeenschichten Norddeutschlands. 379.
Cloquet, Jules, Mémoire sur l'existence et la disposition des voies lacrymales dans les Serpens. 781.
— Percement de l'Isthme de Suez. 118.
Clot-Bey, A. B., Aperçu général sur l'Égypte. 118.
Clusius, Carolus, Rariorum aliquot stirpium, per Pannoniam, Austriam & vicinas quasdam provincias observatarum historia. 467.
— Rariorum plantarum historia. 594.
Cluverius, Philipp, Introductionis in universam Geographiam tam veterem quam novam Libri VI. 41.
Coan, T., On the recent eruption of Mauna Loa. 346.
Cobb, N. A., Plant diseases and their remedies. 626.
Coccius, Adolf, Ueber die Ernährungsweise der Hornhaut und die Serum führenden Gefässe im menschlichen Körper. 934.
Coeiter, Volcher, Tabulae externarum partium humani corporis. 882.
Cöllen, Franz Arnold, Reise-Album. 22.
Cohen, E., Erläuternde Bemerkungen zu der Routenkarte einer Reise von Lydenburg nach den Goldfeldern und von Lydenburg nach der Delagoa-Bai. 122.
— Ueber Jadeit von Thibet. 199.
— Titaneisen von den Diamantfeldern in Süd-Afrika. 242.
— Ueber einen Aventurinquarz aus Ostindien. 243.
— Zusammenstellung petrographischer Untersuchungsmethoden. 270.
— Ueber einige eigenthümliche Melaphyr-Mandelsteine aus Süd-Afrika. 273.
Cohen, E., Mandelstein aus den Maluti-Bergen, Südafrika. 274.
— Ueber einen Eklogit, welcher als Einschluss in den Diamantgruben von Jagersfontein, Orange-Freistaat, Süd-Afrika, vorkommt. 278.
— Ueber einige Vogesengesteine. 302.
— Ueber einige Gesteine von den Canalinseln. 305.
— Geognostisch-petrographische Skizzen aus Süd-Afrika. 323.
— Die zur Dyas gehörigen Gesteine des südlichen Odenwaldes. 355.
Cohn, Ferd., Botanische Studien am Meeresstrande. 448.
— Die Pflanze. 508.
— Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte der mikroskopischen Algen und Pilze. 516.
— Ueber die Algen des Karlsbader Sprudels. 517.
— Nachträge zur Naturgeschichte des Protococcus pluvialis Kützing. 521.
— Ueber Entwicklung und Fortpflanzung der Sphaeroplea Annulina. 521.
— Die Entwickelungsgeschichte der Gattung Volvox. 523.
— Die Entwicklungsgeschichte des Pilobolus Crystallinus. 530.
— Zur Lehre vom Wachsthum der Pflanzenzelle. 606.
— De Cuticula. 606.
— Contractile Gewebe im Pflanzenreiche. 606.
— Ueber Sternschnuppen-Gallert. 778.
— u. Max **Wichura**, Ueber Stephanosphaera pluvialis. 522.
Cohn, Jonas, Beiträge zur Physiologie des Collenchyms. 1086.
Cohnstein, Wilhelm, Ueber Resorption aus der Peritonealhöhle. 939.
— Beiträge zur Lehre von der Transsudation und zur Theorie der Lymphbildung. 939.
— u. Hugo **Michaelis**, Ueber die Veränderung der Chylusfette im Blute. 954.
Colberg, August, Zur Anatomie der Niere. 925.

Colberg, August, Observationes de penitiore pulmonum structura. 929.
— Beiträge zur normalen und pathologischen Anatomie der Lungen. 929.
Colding, A., Fremstilling af Resultaterne af nogle Undersøgelser over de ved Vindens Kraft fremkaldte Strømninger i Havet. 33.
Coleccion de las prinipales Leyes y Decretos promulgados por el Gobierno de Buenos-Aires sobre el comercio exterior e interior. 145.
Collardus, Adrian, Piscium vivae icones. 758.
Collectiones peregrinationum in Indiam orientalem et occidentalem. 8.
C[ollet], P[h]., Lettres sur la Botanique. 501.
Collett, Robert, Norges Fiske med Bemaerkninger om deres udbredelse. 763.
Collin, Anton, Criodrilus lacuum Hoffm. 1094.
Colmeiro, Miguel, La botánica y los botánicos de la península Hispano-Lusitana. 422.
Columbus, Christ., Die Reisen des Christof Columbus 1492—1504. Nach seinen eigenen Briefen und Berichten veröffentlicht 1536. 124.
Columbus, Realdus, De re anatomica libri XV. 850.
Columna, Fabius, Φυτοβάσανος sive plantarum aliquot historia. 594.
— Minus cognitarum rariorumque nostro coelo orientium stirpium ἔκφρασις. 594.
— Opusculum de purpura. 748.
Colquhoun, J. C., Isis revelata. 1005.
Colquhoun, P., Polizey von London. 76.
Combe, George, Das Wesen des Menschen und sein Verhältniss zu der Aussenwelt. 193.
— System der Phrenologie. 963.
Combes, Ed., et M. **Tamisier**, Voyages en Abyssinie dans le pays des Galla, de Choa et d'Ifat. 118.
Commelin, Caspar, Praeludia botanica ad publicas plantarum exoticarum demonstrationes. 424.
Commelinus, J., Catalogus plantarum indigenarum Hollandiae. 467.
Communication from the governor, relative to the geological Survey of the State [of New York]. 332.
Compter, G., Ein Beitrag zur Paläontologie des oberen Muschelkalks. 359.
— Zur fossilen Flora der Lettenkohle Thüringens. 359.
— Ein Beitrag zur fossilen Keuperflora. 359.
— Einige Mittheilungen über Asterias cilicia Qu. 397.
— Die fossile Flora des untern Keupers von Ostthüringen. 1064.
Condrea, Petru, Dicţionar geografic al judeţului Roman. 92.
Conferencias celebradas na Academia real das sciencias de Lisboa ácerca dos descobrimentos e colonisações dos Portuguezes na Africa. 120.
Conigrave, John Fairfax, South Australia: a sketch of its history & resources. 176.
Connor, Bernard, Beschreibung des Königreichs Polen und Gross-Hertzogthums Litthauen. 93.
Conring, Hermann, De antiquissimo statu Helmestadii et viciniae conjecturae. 67.
— De sanguinis generatione et motu naturali. 950.
Consoni, Taddeo dei, Varietà elettro-magnetico-animale negli oggetti che si muovono e relativa spiegazione. 1007.
Constitucion del Estado de Buenos Aires. 145.
Contributions to the Archaeology of Missouri, Archaeological Section of the St. Louis Academy of Science. 213.
— to North American Ethnology. 214.
— to the Cape Oeconomic Flora. 475.
Conwentz, Hugo, Die Botanisch-Zoologische Durchforschung der Provinz Westpreussen. 56.

Conwentz, Hugo, Die Eibe in Westpreussen, ein aussterbender Waldbaum. 56.
— Bericht über die Durchforschung der Provinz Westpreussen in naturhistorischer, archäologischer und ethnologischer Beziehung. 56.
— Ueber die Verbreitung des Succinits, besonders in Schweden und Dänemark. 285.
— Die Bernsteinfichte. 285.
— Ueber Thyllen und Thyllen-ähnliche Bildungen, vornehmlich im Holze der Bernsteinbäume. 285.
— Monographie der baltischen Bernsteinbäume. 285.
— Ueber die versteinerten Hölzer aus dem norddeutschen Diluvium. 391.
— Sobre algunos Arboles fósiles del Rio Negro. 391.
— Fossile Hölzer aus der Sammlung der kgl. geolog. Landesanstalt zu Berlin. 391.
— Untersuchungen über fossile Hölzer Schwedens. 391.
— Monographie der baltischen Bernsteinbäume. 392.
— Ueber ein miocänes Nadelholz aus den Schwefelgruben von Comitini bei Girgenti. 392.
— Ueber ein tertiäres Vorkommen cypressenartiger Hölzer bei Calistoga in Californien. 392.
— Ueber Thyllen und Thyllenähnliche Bildungen, vornehmlich im Holze der Bernsteinbäume. 392.
— Die Bernsteinfichte. 392.
— Die westpreussischen insectenfressenden Pflanzen. 454.
— Die Eibe in Westpreussen. 553.
— Ueber aufgelöste und durchwachsene Himbeerblüthen. 588.
— Die einheimische Wirbelthier-Fauna. 757.
— On english Amber and Amber generally. 1056.
— Die Eibe in der Vorzeit der skandinavischen Länder. 1080.

Cook, Jacques, Voyage dans l'Hémisphère austral et autour du Monde. 12.
— Dritte Entdeckungs-Reise in das stille Meer. 1776—80. 12.

Cooper, Thomas, Renseignemens sur l'Amérique. 129.

Coopmans, Georg, Neurologia et observatio de calculo ex urethra excreto. 956.

Cope, E. D., The Vertebrata of the Tertiary Formations. 326.
— The Vertebrata of the Cretaceous Formations. 326.
— The vertebrata of the Cretaceous formations of the West. 409.

Copeland, Edw. Bingham, Ueber den Einfluss von Licht und Temperatur auf den Turgor. 1088.

Corda, A. J. C., Beiträge zur Lehre von der Befruchtung der Pflanzen. 620.

Corda, Aug. Joseph., Anatome Hydrae fuscae. 671.

Cordus, Euricius, Botanologicon. 490.

Cornalia, Emilio, Illustrazione della Mummia Peruviana esistente nel civico Museo di Milano. 215.
— Sui Progressi della Geologia nel Secolo XIX. 256.
— Notizie geo-mineralogiche sopra alcune valli meridionali del Tirolo. 313.
— Sopra una nuova specie di Crostacei sifonostomi (Gyropeltis doradis). 691.
— Monografia del Bombice del Gelso (Bombyx Mori Linn.). 723.
— L'Eria o il Bruce del Ricino (Saturnia Cynthia) ne' suoi rapporti scientifici ed industriali. 723.
— Sul genere Krynickillus Kaleniczenko. 750.
— Sulle branche transitorie dei feti Plagiostomi. 766.
— Note sur une nouvelle espèce du genre Euchlornis. 805.
— Sul movimento cigliare. 877.
— e Paolo **Panceri**, Osservazioni sopra un nuovo genere di Crostacei isopodi sedentarii (Gyge Branchialis). 695.

Cornelius, C., Beiträge zur näheren Kenntniss der Palingenia [Ephemera] longicauda Olivier. 711.
— Beiträge zur näheren Kenntniss von Periplaneta (Blatta) orientalis Linné. 711.
Cornelius, Fridericus, De membranae tympani usu. 983.
Cornu, Max., et Ch. **Brongniart**, Sur une épidémie d'Insectes Diptères causée par un champignon. 720.
— et — Sur des pucerons attaqués par un champignon. 1096.
Cornutus, Jac., Canadensium plantarum, aliarumque nondum editarum historia. 476.
Correspondencia cambiada con la Legacion del Peru en la República Argentina sobre el tratado continental celebrado en Santiago de Chile en Setiembre 15 de 1856. 146.
Corsica, Das Alte und Neue. 72.
Corti, Alphons, De systemate vasorum Psammosauri grisei. 783.
Corvisart, Lucien, Collection de mémoires sur une fonction peu connue du Pancréas, la digestion des aliments azotés. 922.
Cosmar, Alexander, Neuester und vollständigster Wegweiser durch Berlin. 64.
Cosmos, Comunicazioni sui Progressi più recenti e notevoli della Geografia e delle Scienze affini di Guido Cora. 4.
Costa, Emanuel Mendes da, A natural History of Fossils. 229.
Costa, Ethbin H., Die Adelsberger Grotte. 88.
Costaeus, Joannes, De universali stirpium natura libri duo. 598.
— De humani conceptus formatione, ac partus tempore. 1011.
Coste, De l'observation & de l'expérience en Physiologie. 836.
Cotta, Bernhard v., Die Geologie der Gegenwart. 261.
Cotta, Bernh., Leitfaden und Vademecum der Geognosie als 3. Aufl. des Grundrisses der Geognosie und Geologie. 261.
— Geognostische Karte von Thüringen. 292.
— Geognostische Wanderungen. 294.
— Die Dendrolithen in Beziehung auf ihren inneren Bau. 386.
Cotteau, Gust., Die Echiniden der Stramberger Schichten. 397.
Cotunnius, Dominicus, De aquaeductibus auris humanae internae. 983.
Coues, Elliot, Birds of the Northwest. 325.
— Birds of the Colorado Valley. 326.
— Fur-bearing animals: a monograph of North American Mustelidae. 326.
— Abstract of results of a study of the genera Geomys and Thomomys. 823.
— Monographs of North American Rodentia. 823.
— and Joel Asaph **Allen**, Monographs of North American Rodentia. 326.
Courcelles, David Cornelius de, Icones musculorum plantae pedis eorumque descriptio. 912.
Courtois, Richard, Commentarius in Remberti Dodonaei Pemptades. 493.
Courvée, Joannes Claudius de la, De nutritione foetus in utero paradoxa. 1016.
Cowper, William, Myotomia reformata. 909.
Coxe, Wilhelm, Reise durch Polen, Russland, Schweden und Dänemark. 47.
Coxe, William, Lettres sur l'état politique, civil et naturel de la Suisse. 102.
Cramer, A., Physiologische Abhandlung über das Accommodations-Vermögen der Augen. 991.
Cramer, C., Ueber einige Meteorstaubfälle und über den Saharasand. 269.
— Ueber hochdifferenzirte ein- und wenigzellige Pflanzen. 511.

Cramer, C., Ueber Entstehung und Paarung der Schwärmsporen von Ulothrix. 522.
— Physiologisch-systematische Untersuchungen über die Ceramiaceen. 522.
— Ueber die verticillirten Siphoneen, besonders Neomeris und Cymopolia. 524.
— Ueber den rothen Farbstoff von Rytiphlaea tinctoria Ag. 525.
— Ueber das Verhaeltniss von Chlorodictyon foliosum J. Ag. (Caulerpeen) und Ramalina reticulata (Noehden) Krphlb. (Lichenen). 525.
— Ueber Caloglossa Leprieurii (Mont. Harv.) J. G. Agardh. 525.
— Ueber die verticillirten Siphoneen, besonders Neomeris und Bornetella. 525.
— Ueber die geschlechtlose Vermehrung des Farn-Prothallium. 550.
— Ueber Bau und Wachsthum des Gras- und Getreidehalmes. 562.
— Ueber die Samenbildung der Pflanzen und die Bedeutung der Insekten hiefür. 621.
— Bildungsabweichungen bei einigen wichtigeren Pflanzenfamilien und die morphologische Bedeutung des Pflanzeneies. 621.
— Ueber Verbreitungsmittel der Pflanzen. 622.
— Ueber das stereoskopische Ocular von Prazmouski. 992.

Crandall, A. R., Report on the Pound Cap region. 330.

Crantz, Henricus Joa. Nepom., Stirpium Austriarum, Fasc. 1—3. 468.
— Institutiones rei herbariae juxta nutum naturae digestae ex habitu. 505.
— Classis Umbelliferarum emendata. 575.

Cranz, David, Historie von Grönland enthaltend die Beschreibung des Landes und der Einwohner etc. 183.

Craus, Rudolff Guilielmus, De varietate lusuum naturalium speciatim in animalibus, et cumprimis hominibus. 1009.

Crawford, Adair, Versuche und Beobachtungen über die Wärme der Thiere und die Entzündung der verbrennlichen Körper. 931.

Credner, E. Fr. Heinrich, Ueber den Bau der Erde. 261.

Credner, Hermann, Elemente der Geologie. 261.
— Das Dippoldiswaldaer Erdbeben vom 5. Oct. 1877. 266.
— Das Vogtländisch - erzgebirgische Erdbeben vom 23. Novbr. 1875. 266.
— Die granitischen Gänge des sächsischen Granulitgebirges. 273.
— Ueber nordamerikanische Schieferporphyroide. 277.
— Der rothe Gneiss des sächsischen Erzgebirges. 278.
— Versuch einer Bildungsgeschichte der geognostischen Verhältnisse des Thüringer Waldes. 295.
— Geognostische Skizze der Goldfelder von Dahlonega, Georgia, Nordamerika. 329.
— Die Gliederung der eozoischen (vorsilurischen) Formationsgruppe Nord-Amerikas. 354.
— Die Pteroceras - Schichten (Aporrhais - Schichten) der Umgebung von Hannover. 361.
— Die Kreide von New Jersey. 366.
— Die Küstenfacies des Diluviums in der sächsischen Lausitz. 378.
— Ueber die Vergletscherung Norddeutschlands während der Eiszeit. 379.
— Ueber einige Stegocephalen (Labyrinthodonten) aus dem sächsischen Rothliegenden. 412.
— E. **Geinitz**, F. **Wahnschaffe**], Ueber das Alter des Torflagers von Lauenburg a. d. Elbe. 380.

Crellius, Jo. Fried., De Ossibus sesamoideis. 904.

Cremonius, Caesar, Apologia dictorum Aristotelis de origine et principatu membrorum adversus Galenum. 869.
Crepin, François, Un Coup d'Oeil sur la Florule des Environs de Han-Sur-Lesse. 462.
— Petites annotations à la flore de la Belgique. 462.
— Elodea Canadensis Rich. 564
Creplin, F. C. H., Filariae et Monostomi speciem novam in Balaena rostrata repertam describit. 682.
Creutzer, Chr., Entomologische Versuche. 706.
Crombie, James M., The geological relations of the Alpine Flora of Great Britain. 307.
Crooke, Helkiah, *Μικροκοσμογραφία* a Description of the Body of Man. 852.
Crosby, William O., Contributions to the geology of Eastern Massachusets. 331.
Cruikshank, William, und Paul **Mascagni**, Geschichte und Beschreibung der einsaugenden Gefässe oder Saugadern des menschlichen Körpers. 937.
Csallner, Daniel, der Nösner Gau. 89.
— Die Höhenverhältnisse des Bistritzer Distrikts oder Nösnerlandes. 89.
— Die Höhenverhältnisse des Flussgebietes der Bistritz von ihrer Mündung in die Sajo aufwärts bis Wallendorf. 89.
Cuno, Cosmus Conrad, Observationes durch dessen verfertigte Microscopia deren unterschiedlichen Insekten. 704.
Cunningham, P., Zwei Jahre in Neu Südwales. 175.
Cupani, Fr. Franciscus, Supplemen (sic!) alterum ad Hortum Catholicum. 465.
Curia Augustanae Reipublicae. 64.
Curicke, Reinhold, Der Stadt Dantzig historische Beschreibung. 64.
Curschmann, Heinrich, Zur Histologie des Muskelmagens der Vögel. 790.
Curschmann, Heinrich, Beiträge zur Physiologie der Kleinhirnschenkel. 966.
Curtis, James, Tagebuch einer Reise in der Barbarey im Jahre 1801. 114.
Curtis, Joseph Story, Silver-lead deposits of Eureka Nevada. 327.
Custine, Marquis v., Russland im Jahre 1839. 95.
Cuvier, F., De l'histoire naturelle des Cétacés. 814.
— Discours sur les révolutions de la surface du globe et sur les changemens qu'elles ont produits dans le règne animal. 348.
— Tableau élémentaire de l'histoire naturelle des animaux. 659.
— Le règne animal distribué d'après son organisation. 660.
— Mémoires anatomiques sur les Mollusques. 741.
— et Achille **Valenciennes**, Histoire naturelle des Poissons. 760.
— Vorlesungen über vergleichende Anatomie. 866.
— Leçons d'Anatomie comparée. 866.
Czenpinski, Paulus de, Totius regni animalis genera. 658.
Czerni, Franz v., Die Veränderlichkeit des Klimas und ihre Ursachen. 31.

D.

Daday de Deés, Eugen, Morphologisch-physiologische Beiträge zur Kenntniss der Hexarthra polyptera. 684.
— Cypridicola parasitica nov. gen. nov. spec., ein neues Räderthier. 684.
— Die anatomischen Verhältnisse der Cyproïs dispar (Chyz.). 693.
— Crustacea Cladocera Faunae Hungaricae. 693.
— Myriopoda regni Hungariae. 701.
— A Magyar állattani irodalom ismertetése 1870-töl 1890-ig bezárólag. [Die zoologische Literatur Ungarns in den Jahren 1870—1890 einschliesslich.] 632.

Dahlbom, Andr. Gust., Dispositio methodica specierum Scandinavicarum ad familias Hymenopterorum naturales pertinentium. 735.
— Onychya och Callaspidia. 626.
— Prodromus Hymenopterologiae Scandinavicae. 735.
— Hymenoptera Europaea praecipue Borealia. 735.
— Clavis novi Hymenopterorum systematis anatomia externa. 735.
— Synopsis Hymenopterologiae Scandinavicae. 735.
Dahling, Georgius Henricus, De glandulis mesentericis praecipue vero de illarum conjunctione cum arteriis. 938.
Dahms, Paul, Markasit als Begleiter des Succinit. 241.
— Mineralogische Untersuchungen über Bernstein. 285.
— Ueber ein eigenartiges chloritreiches Geschiebe von der Endmoräne zwischen Mühlenkamp und Breitenberg bei Bublitz i. Pomm. 1054.
— Westpreussische Mineralien. 1057.
Daland, Judson, Ueber das Volumen der rothen und weissen Blutkörperchen im Blute des gesunden und kranken Menschen. 954.
[**Dalechamps**, Jacques] Historia generalis Plantarum. 496.
Dallaway, James, Reise in die Levante. 20.
— Reise nach Constantinopel und die umliegende Gegend. 108.
— Constantinople ancienne et moderne, et description des côtes et isles de l'Archipel et de la Troade. 108.
Dalman, Joh. Wilh., Analecta Entomologica. 706.
— Försök till Uppställning af Insect-Familjen Pteromalini, i synnerhet met afseende på de i Sverige funne Arter. 734.
— Underrättelse om några Sköldpaddskal. 785.
Dambacher, Ausführliche Beschreibung einiger Käferarten unserer Gegend. 727.
Damberger, Christian Friedrich, Landreise in das Innere von Africa. 109.
Dames, W., Geologische Reisenotizen aus Schweden. 319.
— Notiz über ein Diluvial-Geschiebe cenomanen Alters von Bromberg. 378.
— Eine neue Art der Cirripeden-Gattung Loricula aus den Kreideablagerungen des Libanon. 400.
— Ueber Hoplolichas und Conolichas, zwei Untergattungen von Lichas. 400.
— Ueber Cephalopoden aus dem Gaultquader des Hoppelberges bei Langenstein unweit Halberstadt. 407.
— Fischzähne aus der obersenonen Tuffkreide von Mastricht. 411.
Damour, A., u. G. vom **Rath**, Ueber den Trippkeït, eine neue Mineralspecies. 246.
Dampier, Guillaume, Nouveau voyage autour du monde. 11.
Dana, James Dwight, First u. Second Supplement to Dana's Mineralogy. 230.
— A System of Mineralogy. 230.
— On the Homoeomorphism of Mineral Species of the Trimetric System. 237.
— Note sur l'Isomorphisme hétéromère. 237.
— Contributions to chemical Mineralogy. 237.
— Mineralogical Contributions. 238.
— Abstract of a Paper on the Humite of Monte Somma by Arcangelo Scacchi, with observations. 249.
— Contributions to Mineralogy. 254.
— Origin of Coral Reefs and Islands. 267.
— On American Geological History. 323.
— Note on the eruption of Mauna Loa. 346.
— On the Volcanoes and volcanic Phenomena of the Hawaiian Islands. 346.
— On volcanic action at Mauna Loa. 346.

Dana, James Dwight, On the geographical distribution of Crustacea. 689.
— Conspectus Crustaceorum etc. 689.
— A review of the classification of Crustacea. 690.
— On the Classification of the Maioid Crustacea or Oxyrhyncha. 694.
— On the Classification of the Corystoidea, Paguridea etc. 694.
— On the Classification of the Cancroidea. 694.
— On the Classification of the Crustacea Choristopoda or Tetradecapoda. 694.
— On the Classification of the Crustacea Grapsoidea. 694.

Daniell, W. F., Notice sur quelques condiments Chinois, fournis par la famille des Xanthoxylacées. 573.

Danielli, Jacopo, Crani ed ossa lunghe di abitanti dell' isola d'Engano. 1046.

Danielssen, D. C., The Norwegian North-Atlantic Expedition 1876—78. Zoology. Alcyonida. 671.

Danilewsky, Bas. Jac., Thermodynamische Untersuchungen der Muskeln. 911.
— Opytnoe phiziologičeskoe dokazatelstvo zakona sochranenija energii (Experimentelle physiologische Beweisführung des Gesetzes der Erhaltung der Kraft). 911.
— Gehirn und Atmung. 930.
— Ueber die Wärmeproduction und Arbeitsleistung des Menschen. 932.
— Substitution physiologique réciproque de l'activité cérébrale et des impulsions extérieurs. 959.
— Ueber ein Kymorheonom. 960.
— O summirowanij električeskich razdraženii bluždajuščich nerwow (Ueber die Summation der elektrischen Reizungen des Nervus vagus). 972.
— Zur Physiologie des thierischen Hypnotismus. 1008.

Danielewsky, Bas. Jac., Sravnitelnyja nabljodenija nad gipnotizmom šivotnych (Vergleichende hypnotische Beobachtungen an Thieren). 1008.
— Ueber die Hemmungen der Reflex- und Willkürbewegungen. 1008.
— Planimetrija mozga, kak antropologičeskij metod. (Planimetrie des Gehirns als anthropologische Methode. Vorläufige Mittheilung.) 192.

Danz, Ferdinand Georg, Grundriss der Zergliederungskunde des ungeborenen Kindes. 1018.

Dapperus, Odoardus. Dapperus exoticus curiosus. 27.

Dapper, Olfert, Beschryvinge der afrikanischen Gewesten van Egypten, Barbaryen, Lybien, Biledulgerid, Negroslant, Guinea, Ethiopien, Abyssinie. 109.
— Die Unbekante Neue Welt oder Beschreibung des Weltteils Amerika, und des Sud-Landes. 124.
— Umbständliche und eigentliche Beschreibung von Asia: in sich haltend die Landschafften Mesopotamien, Babylonien, Assyrien, Anatolien oder Klein-Asien. 150.
— Asia, oder Genaue und gründliche Beschreibung des gantzen Syrien und Palestins, oder Gelobten Landes. 150.
— Asia, oder: Ausführliche Beschreibung des Reichs des grossen Mogols und eines grossen Theils von Indien. 150.
— Gedenkwürdige Verrichtung der niederländischen ostindischen Gesellschaft in dem Kaiserreich Taising oder Sina, durch ihre zweyte Gesandtschaft an den Unterkönig Singlamong und Feldherrn Taising Lipoui. 169.

Dartiguelongue, Joannes, Apographe rerum Physiologico-medicarum contra Cartesium, pluresque alios. 872.

Darwin, Charles, Naturwissenschaftliche Reisen nach den Inseln des grünen Vorgebirges, Südamerika, dem Feuerlande etc. 14.
— The descent of man, and selection in relation to sex. 195.
— A monograph on the sub-class Cirripedia. 691.
— The expression of the emotions in man and animals. 980.
— Ueber die Entstehung der Arten im Thier- und Pflanzen-Reich. 1024.
Darwin, Erasmus, Zoonomie oder Gesetze des organischen Lebens. 865.
Dathe, E., Geologische Beschreibung der Umgebung von Salzbrunn. 292.
Dauber, H., Ermittelung krystallographischer Constanten und des Grades ihrer Zuverlässigkeit. 233.
Dauen, Johannes, Ueber eine rudimentäre Drüse beim weiblichen Triton. 1101.
David, T. W. Edgeworth, Geology of the vegetable Creek Tin-Mining Field, New England District, New South Wales. 345.
Davidson, Thomas, A few remarks on the Brachiopoda. 408.
— Classification der Brachiopoden. 755.
Davidson, Wolf, Ueber den Schlaf. 969.
Davis, Charles Henry, A Memoir upon the geological action of the tidal and other currents of the Ocean. 268.
Dawson, J. W., The fossil Plants of the Devonian and Upper Silurian Formations of Canada. 354.
— Report on the fossil Plants of the Lower Carboniferous and Millstone Grit Formations of Canada. 357.
— On Rhizocarps in the Palaeozoic Period. 389.
De l'Étude de la Botanique. 425.
Déal, J. N., Etude de Physiologie universelle. 867.
Debes, E., Die Herstellung von Diatomaceen-Dauerpräparaten. 513.
Debes, Lucas Jacobson, Natürliche und politische Historie der Inseln Färoe. 71.
Debey, M., Beiträge zur Lebens- und Entwickelungsgeschichte der Rüsselkäfer aus der Familie der Attelabiden. 727.
Dechen, H. von, Ueber die Ziele, welche die Geologie gegenwärtig verfolgt. 258.
— Geologische Uebersichtskarte der Rheinprovinz und der Provinz Westfalen. 298.
— Geognostische Beschreibung des Siebengebirges. 299.
— Erläuterungen zur geologischen Karte der Rheinprovinz und der Provinz Westphalen. 299.
— Ueber die Konglomerate von Fépin und von Burnot in der Umgebung des Silur vom Hohen Venn. 350.
Deckmann, C. G., Studium anatomiae et physiologiae omnibus singularum artium cultoribus probat. 835.
Deen, J. van, Over de zijdelingsche takken der zwervende zenuw (Nervus vagus) van den Proteus anguineus. 775.
— Disquisitio physiologica de differentia et nexu inter nervos vitae animalis et vitae organicae. 957.
Defensio unicornu fossilis Tonnensis contra epistolam de sceleto Elephantino Tonnae nuper effosso. 414.
Degner, Joh. Hartm., Dissertatio physica, de Turfis. 280.
Degrandpré, B., Reise nach Indien und Arabien in den Jahren 1789 und 1790. 150.
Degrully, L., et Pierre **Viala,** L'Olivier. 574.
Dei, Apelle, Considerazioni sulla Iperdattilia o Pentadattilia nei Gallinacei domestici. 801.
— Un caso di iniopia in un Agnello neonato. 820.
Deichler, C., Beitrag zur Histologie des Lungengewebes. 929.

Deichmüller, Joh. Vict., Bericht über die Aufdeckung eines Urnenfeldes vom Lausitzer Typus und von Heerdstellen mit Gefässen des Burgwall-Typus in der Nähe der Haltestelle Trebsen der Muldenthalbahn. 203.
— Ueber seine Untersuchungen der bei Erdarbeiten in Görzig a. d. Elbe gefundenen Gegenstände. 203.
— Ueber Urnenfunde in Uebigau bei Dresden. 203.
— Bericht über die von ihm i. J. 1890 im Auftrage der Direction des k. mineralog.-geolog. und prähistor. Museums ausgeführten Ausgrabungen. 204.
— Vorgeschichtliche Funde bei Nerchau-Trebsen in Sachsen. 204.
— Ueber Gefässe mit Graphit-Malerei aus sächsischen Urnenfeldern. 204.
— Nachträge zur Dyas III. Branchiosaurus petrolei Gaudry sp. aus der unteren Dyas von Autun, Oberhof und Niederhässlich. 224.
— Ueber ein neues Vorkommen von Ammoniak-Alaun (Tschermigit) von Grube Vertrau auf Gott bei Dux. 247.
— Ueber einige Blattiden aus den Brandschiefern der unteren Dyas von Weissig bei Pillnitz. 402.
— Fossile Insecten aus dem Diatomeenschiefer von Kutschlin bei Bilin, Böhmen. 402.
— Ueber zwei Blattinen-Reste aus den unteren Lebacher Schichten der Rheinprovinz. 402.
— Die Insecten aus dem lithographischen Schiefer im Dresdner Museum. 402.
— Ueber Steinkerne einer Anodonta und einer Planorbis aus den gebrannten Tertiärletten von Schellenken bei Dux. 404.
— Eine vorgeschichtliche Niederlassung auf dem Pfaffenstein in der Sächsischen Schweiz. 1043.
Deichmüller, Joh. Vict., Ueber Maassregeln zur Erhaltung und Erforschung urgeschichtlicher Alterthümer im Kgr. Sachsen. 1043.
Deiters, Otto, Untersuchungen über Gehirn und Rückenmark des Menschen und der Säugethiere. 966.
— Untersuchungen über die Lamina spiralis membranacea. 984.
Dekin, A., et A. F. **Passy**, Florula Bruxellensis. 461.
De la Cepede, Naturgeschichte der Amphibien und der Schlangen. 772.
Delafond, O., Das Blut, physiologisch und pathologisch betrachtet. 952.
De la Forge, Ludovicus, Tractatus de mente humana. 976.
Delage, Géologie des environs d'Alger. 322.
De la Porte, [Jos.], Reisen eines Franzosen. 27.
Delarue, Henry, Le Monténégro. 109.
Delesse, Ach., Extraits de Minéralogie. 221.
— Examen de quelques Minéraux. 254.
— Sur le pouvoir magnétique des roches. 270.
— Recherches sur les roches globuleuses. 270.
— Sur les variations des roches granitiques. 271.
— Sur la Pegmatite de l'Irlande. 271.
— Recherches sur les verres provenant de la fusion des roches. 271.
— Notice sur les Rétinites de la Sardaigne. 282.
— Mémoire sur la constitution minéralogique et chimique des Roches des Vosges. 302.
— et A. de **Lapparent**, Extraits de géologie. 256.
Delessert, Benj., Icones selectae Plantarum. 506.
— Recueil de Coquilles décrites par Lamarck dans son histoire naturelle des animaux sans vertèbres et non encore figurées. 742.
Deleuze, J. P. F., Histoire critique du magnétisme animal. 999.
— Défence du magnétisme animal. 1002.

Deleuze, J. P. F., Instruction pratique sur le magnétisme animal. 1004.
Delicata, Joannes Carolus Grech., Flora Melitensis. 466.
Delisle, Deromé, Lettre a M. Bertrand sur les Polipes d'eau douce. 671.
Delius, Henricus Frider., Toni theoria magnum medicinae incrementum. 909.
— Theoria appetitus. 916.
— Nonnulla de secretionibus. 916.
— Animadversiones in doctrinam de irritabilitate, tono, sensatione et motu corporis humani. 955.
della Valle, Antonio, Gammarini del Golfo di Napoli. 697.
Dellon, Naauwkeurig Verhaal van en Reyse door Indien gedaen. 160.
Delpino, Federico, Rivista Botanica dell' anno 1878. 1881. 423.
— Dimorfismo nel noce (Juglans regia) e pleiontismo nelle piante. 566.
— Studi sopra un lignaggio anemofilo delle Composte. 588.
— Fondamenti di Biologia vegetale. 601.
— Causa meccanica della fillotassi quincunciale. 603.
— Funzione mirmecofila nel regno vegetale. 616.
Delponte, G. B., Un ricordo botanico del Prof. Filippo de Filippi ossia cenno intorno alle piante nate dai semi da esso raccolti in Persia e nella China. 480.
— Specimen Desmidiacearum Subalpinarum. 523.
Demangeon, J. B., Theorie der Zeugung der Pflanzen, der niederen und höheren Thiere und besonders des Menschen. 1014.
Demidoff, Anatole de, Reise nach dem südlichen Russland und der Krim, durch Ungarn, die Walachei und die Moldau im Jahre 1837. 95.
— Travels in southern Russia and the Crimea, through Hungary, Wallachia & Moldavia, during the Year 1837. 95.
Demidoff, Anatole de, Voyage dans la Russie méridionale et le Crimée par la Hongrie, la Valachie et la Moldavie. Exécuté 1837. 95.
— Étapes maritimes sur les côtes d'Espagne de la Catalogne à l'Andalousie, souvenirs d'un voyage exécuté en 1847. 107.
Demme, Rudolf, Das arterielle Gefässsystem von Acipenser Ruthenus. 767.
Denckwürdigkeiten, Asiatiatische und Africanische, dieser Zeit. 26.
Dendy, Arthur, Studies on the comparative anatomy of Sponges. 668.
— Note on the history of the so-called family Teichonidae. 668.
— An alphabetical list of the genera and species of Sponges described by H. J. Carter. 668.
— Some old and new questions concerning Sponges. 668.
— Preliminary notes on the structure and development of a horny Sponge (Stelospongus flabelliformis). 668.
— Preliminary account of Synute pulchella. 668.
— On a new Species of Leucosolenia from the neighbourhood of Port Phillipp Heads. 668.
— On the pseudogastrula stage in the development of calcareous Sponges. 668.
— The discovery of the true nature of the so-called family Teichonidae. 668.
— Observations on the West-Indian Chalinine Sponges. 668.
— Synopsis of the Australian Calcarea heterocoela. 668.
— Catalogue of non-calcareous Sponges collected by J. Bracebridge Wilson in the neighbourhood of Port Phillip Heads. 669.
— Note on some Actinian larvae parasitic upon a Medusa from Port Phillip. 671.
— Additional Observations on the Victoria Land Planarians. 681.

Dendy, Arthur, The anatomy of an Australian Land Planarian. 681.
— Notes on the mode of reproduction of Geonemertes Australiensis. 681.
— On the Victorian Land Planarians. 681.
— On an Australian Land Nemertine (Geonemertes Australiensis). 681.
— Notes on some Land Planarians collected by Thos. Steel in the Blue Mountains. 682.
— Additions to the Cryptozoic Fauna of New Zealand. 682.
— Notes on a New Zealand Land Nemertine. 682.
— Notes on some Land Planarians from Tasmanian and South-Australian. 682.
— Notes on New Zealand Land Planarians. 682.
— Description of some Land Planarians from Queensland. 682.
— On a Crayfish with abnormally developped appendages. 697.
— Preliminary notes on the reproductive organs of Peripatus oviparus. 701.
— On the oviparity of Peripatus Leuckartii. 701.
— Note on a new variety of Peripatus Novae Zealandiae. 701.
— On the presence of corpuscles in the liquid discharged from the apertures of the nephridia and oral papillae of Peripatus. 701.
— Further Observations on the eggs of Peripatus. 701.
— Preliminary account of a new Australian Peripatus. 701.
— The reproduction of Peripatus Leuckartii, Sänger. 701.
— Further notes on the oviparity of the larger Victorian Peripatus. 701.
— On the anatomy of an Arenaceus Polyzoon. 754.

Dénes, Franz, Wegweiser durch die ungarischen Karpathen. 90.

Dennstedt, August Wilhelm, Schlüssel zum Hortus Indicus Malabaricus. 481.

Denys de Montfort, P., Conchyliologie systématique et Classification methodique des Coquilles. 741.

Des-Cartes, Renatus, Tractatus de homine et de formatione foetus. 1017.

Descriptio Maris mediterranei per tabulas hydrographicas & geographicas. 34.
— Vetus orbis, Graeci scriptoris, sub Constantio & Constante Impp. 40.

Description de la Nigritie par M. P. D. P. 111.
— exacte des Os. 893.

Descriptions of new Indian Lepidopterous Insects from the Collection of W. S. Atkinson. 724.

Deshayes, G. P., Traité élémentaire de Conchyliologie. 742.

Desmarest, A. G., Mammalogie. 808.

Desmoulins, A., Histoire naturelle des Races humaines, du Nord-est de l'Europe, de l'Asie boréale et orientale, et de l'Afrique australe. 195.

Des Moulins, Charles, Essai sur les Sphérulites qui existent dans les collections de F. Jouannet, et Charles Des Moulins. 403.

Detharding, Georg, Disquisitio physica vermium in Norvegia. 676.
— Fundamenta physiologica. 861.
— Scrutinium physicomedicum, quo indoles intellectus animae insiti, ab adventitio probe discernendi eruitur. 976.
— De glandula ingvinali. 937.

Detmer, W., Pflanzenphysiologische Untersuchungen über Fermentbildung und fermentative Processe. 610.
— Beiträge zur Theorie des Wurzeldrucks. 615.

De-Toni, Gio. Bapt., Sylloge Algarum omnium hucusque cognitarum. 518.
— Alghe dell' Abissinia. 518.
— Pugillo di Alghe Australiane raccolte all' Isola di Flinders. 1076.
— e David **Levi**, Scemata (!) generum Floridearum. 1076.

Deusing, Anton, Exercitationes physico-anatomicae de nutrimento animalium ultimo. 950.
Devezin, Michael, Nachrichten über Aleppo und Cypern. 154.
Dewalque, G., Catalogue des ouvrages de Géologie, de Minéralogie et de Paléontologie ainsi que des Cartes Géologiques. 222.
— Sur l'Origine des Calcaires Dévoniens de la Belgique. 353.
Dewitz, Herm., Einige Alterthumsfunde in Ostpreussen. 202.
— Alterthumsfunde in Ostpreussen. 202.
— Beiträge zur Kenntniss der in den ostpreussischen Silurgeschieben vorkommenden Cephalopoden. 407.
— Ueber das Verwachsungsband der Vaginaten. 407.
— Ueber einige ostpreussische Silurcephalopoden. 407.
— Afrikanische Tagschmetterlinge. 724.
— Westafrikanische Tagschmetterlinge. 725.
— Afrikanische Nachtschmetterlinge. 725.
— Beschreibungen von Jugendstadien exotischer Lepidopteren. 725.
— Vergleichende Untersuchungen über Bau und Entwickelung des Stachels der Honigbiene und der Legescheide der grünen Heuschrecke. 736.
— Anleitung zur Anfertigung und Aufbewahrung zootomischer Präparate. 840.
Dewitz, J., Bemerkungen über Tentaculiten. 406.
— Ueber die Bildung des Insektenfühlers. 710.
Dibble, Sheldon, History of the Sandwich Islands. 177.
Didrichsen, F., En supplementaer Stigmadannelse hos en Gentianée. 586.
— Notiz om Sporen (calcar) hos Boragineae. 586.
— Jagttagelser och Bemaerkninger naermest med hensyn til nogle ukjendte eller mindre kjendte Former af Stipler. 602.
Dieck, G., Cyprus, Reveille-toi! 155.
— Ein dendrologischer Spaziergang nach dem Kaukasus und Pontus. 471.
Diemerbroeck, Isbrandus de, The anatomy of human bodies. 854.
— Anatome corporis humani. 854.
Djémil, Méhmed, Untersuchungen über den Einfluss der Regenwürmer auf die Entwickelung der Pflanzen. 1088.
Diereville, Reise nach Portroyal in Acadien oder Neu-Frankreich. 127.
Diesing, Carol. Maur., Systema Helminthum. 677.
— Monographie der Gattung Tristoma. 678.
— Helminthologische Beiträge. 678.
— Berichtigungen und Zusätze zur Revision der Cercarieen. 679.
Dieterich, Karl, Beschreibung einiger Abnormitäten des Menschenschädels. 897.
Dietrich, Friedrich David, Handbuch der Botanik. 506.
Digby, Kenelmus, Dissertatio de plantarum vegetatione. 618.
Dillenius, Jo. Jac., Catalogus plantarum circa Gissam sponte nascentium. 456.
— Historia muscorum. 538.
Dillon, Johann Talbot, Reise durch Spanien. 106.
Dillwyn, L. W., Materials for a Fauna and Flora of Swansea and the neighbourhood. 76.
Dingler, Herm., Umriss der Vegetationsverhältnisse des westlichen Innerbithynien. 480.
— Die Flachsprosse der Phanerogamen. 552.
— Die Bewegung der pflanzlichen Flugorgane. 618.
Dionis, Petrus, Anatomia corporis humani. 854.
Dionisio, Ignazio, Methode zur Herstellung von Serienschnitten von in Celloidin eingebetteten Stücken. 840.

Dioscorides, Pedacius, Virtutum simplicium medicinarum liber. 488.
— De medica materia libri V. De letalibus venenis, eorumque precautione et curatione, de cane rabido, deque notis quae morsus ictusve animalium venenum relinquentium sequuntur deque eorum curatione lib. unus. 488.
— De medicinali materia libri quinque. De virulentis animalibus, et venenis cane rabioso et eorum notis ac remediis libri quattuor. 488.
— Opera quae extant omnia. Ex nova interpretatione Jani-Antonii Saraceni. 489.
— De Materia medica lib. V. ejusdem de Venenis libri duo. 489.
— De facile parabilibus tam simplicibus quam compositis medicamentis. 489.
— De medicinali materia libri sex, Joanne Ruellio interprete. 489.
Dircks, Petrus, De respiratione adversaria quaedam. 930.
Discours, Ein kurtzer, von der Schiff-Fahrt bey dem Norpol nach Japan, China und so weiter. 179.
Ditmar, Theod. Jak., Nachrichten vom Zustande Canaans, Arabiens und Mesopotamiens in den ältesten Zeiten. 41.
Dittmann, August Fried., De vi vitali. 880.
Documentos para la Lingüistica de la Republica Mexicana. 215.
Documents relative to Central American affairs and the enlistement question. 134.
Dodart, Mémoires pour servir à l'histoire des plantes. 498.
Dodonaeus, Rembertus, De stirpium historia commentariorum imagines. 492.
— Frumentorum, Leguminum, Palustrium et Aquatilium Herbarum ac eorum. quae eo pertinent, Historia. 492.
— Cruydt-Boeck. 493.
Dodonaeus, Rembertus, Stirpium historiae pemptades sex. 493.
— Purgantium aliarumque eo facientium, tum et radicum, convoluulorum ac deleteriarum herbarum historiae libri IV. 493.
— De frugum historia liber unus. 593.
— Florum et coronariarum odoratarumque nonnullarum herbarum historia. 593.
Doederlin, Joh. Alex., Schediasma historicum, imp. P. Ael. Adriani et M. Aurel. Probi vallum et murum, vulgo die Pfahl-Heck, Pfahlrayn, item die Teuffels-Mauer dictum, in agris Nordgaviensibus. 51.
— Antiquitates in Nordgavia Romanae, oder genauere Vorstellung des alten römischen Valli u. Land-Wehre; der Pfahl oder Pfahl-Heck, auch Teuffels-Mauer etc. 51.
— Weissenburgische Jubelfreude. 69.
— Programma, quo hypomnematum, ad historiam reformationis ecclesiae Weissenburgensis. 69.
— Programma, quo civitatis in Noricis Weissenburgensis in amplectendis & propagandis purioribus sacris pietas & aemulatio exponitur. 69.
Döll, J. Ch., Rheinische Flora. 459.
— Beiträge zur Pflanzenkunde. 561.
Doellinger, Ignaz, Grundriss der Naturlehre des menschlichen Organismus. 862.
— Grundzüge der Physiologie. 864.
— Ueber das Strahlenblättchen im menschlichen Auge. 987.
— Illustratio ichnographica fabricae oculi humani. 987.
Dömling, J. Joseph, Lehrbuch der Physiologie des Menschen. 862.
Doering, Guilel. Ludov., De pelvi ejusque per animantium regnum metamorphosi. 902.
Doering, Oscar, Estudios sobre la medicion barométrica de alturas en la República Argentina. 146.
— Medicion barométrica de algunas alturas de la Sierra de Córdoba. 146.

Doering, Oscar, Resultados de algunas mediciones barométricas en la Sierra de Córdoba. 147.

Dohrn, Ant., Untersuchungen über Bau und Entwicklung der Arthropoden. 688.

— Die Pantopoden des Golfes von Neapel. 700.

Doleschall, L., Auszüge aus Briefen des in Amboina verstorbenen . . . 167.

Dollo, L., Note sur l'Ostéologie des Mosarauridae. 413.

Dolomieu, Tagebuch von der letzten Reise . . .s durch die Schweiz. 102.

[**Domselaer**, T. v.], Beschryvinge van Amsterdam. 84.

Don, David, Prodromus florae Nepalensis, 482.

— Versuch einer neuen Anordnung der Ericaceae. 582.

— An attempt at a new arrangement of the Ericaceae. 582.

— A Monograph of the genus Pyrola. 582.

Donati, Antonio, Trattato dei semplici, pietre et pesci marini, che nascono nel lito di Venetia. 465.

Donati, Vitaliano, Essai sur l'histoire naturelle de la Mer Adriatique. 34.

Doppet, Theoretische und praktische Abhandlung vom animalischen Magnetism. 996.

Dornavius, Caspar, Menenius Agrippa, hoc est, corporis humani cum republica perpetua comparatio. 869.

— Mathusala vivax. 1022.

Dorow, Opferstätte und Grabhügel der Germanen und Römer am Rhein. 204.

Dorsey, James Owen, Omaha and Ponka Letters. 214.

Dorstenius, Theodericus, Botanicon. 491.

Douglas, Jacob, Descriptio peritonaei et membranae cellularis. 883.

— Descriptio comparata musculorum corporis humani quadrupedis. 909.

— A dissertation on the Antiquity of the Earth. 347.

Douglas, John William, The British Hemiptera by — and John Scott. 716.

Downing, Charles T., Fan-Kuei oder der Fremdling in China. 218.

Doyne, W. T., Second Report upon the river Weimakariri and the lower plains of Canterbury, New Zealand. 176.

Draispul, E., Beitrag zur Lehre über die Formation des Hammer-Ambossgelenkes. 985.

— Ueber die Membrana propria des Trommelfelles. 985.

Drasche-Wartinberg, Richard v., Einige Worte über die Militär-Districte Benguet, Lepanto und Bontoc auf der Insel Luzon und ihre Bewohner. 167.

— Reise nach Spitzbergen im Sommer 1873. 182.

— Zur Kenntniss der Eruptivgesteine Steiermarks. 272.

— Ueber Serpentine und serpentinähnliche Gesteine. 277.

— Ueber die mineralogische Zusammensetzung der Eklogite. 277.

— Ueber eine pseudomorphe Bildung nach Feldspath. 234.

— Eine Besteigung des Vulkans von Bourbon. 323.

— Die Insel Réunion (Bourbon) im indischen Ocean. 323.

— Petrographisch-geologische Beobachtungen an der Westküste Spitzbergens. 324.

— Einige Worte über den geologischen Bau von Süd-Luzon. 342.

— Fragmente zu einer Geologie der Insel Luzon. 342.

— Bemerkungen über die Japanischen Vulkane Asama-Yama, Jaki-Yama, Jwa-wasi-Yama und Fusi-Yama. 343.

Drelincurtius, Carolus, Experimenta anatomica, ex vivorum sectionibus petita. 871.

— Opuscula de foetus humani conceptione. 1017.

Dresser, Matthaeus, De partibus humani corporis et animae potentiis. 850.
Drewsen, Chr., u. F. **Boie,** Beiträge zur Geschichte der Hymenopteren. 735.
Dreyhaupt, Johann Christoph von, Pagus Neletici ed Nudzici, oder Ausführliche Beschreibung des Saal-Creyses. 58.
Drude, Oscar, Bericht über die Fortschritte in der Geographie der Pflanzen. 449.
— Die Anwendung physiologischer Gesetze zur Erklärung der Vegetationslinien. 449.
— Die Florenreiche der Erde. 450.
— Die Morphologie der Phanerogamen. 552.
— Die stossweisen Wachsthumsänderungen in der Blattentwicklung von Victoria regia. 571.
Dubău, Nicu Filipescu, Dicţionar geografic al judeţuliu Dorohoiŭ Intocmit şi prelucrat în formă lexiconică de C. Chiriţa. 92.
Dubois, C. F., Naturgeschichte der Vögel Europas mit deren bekannten Nestern. 793.
Dubois, Eug., Pithecanthropus erectus. 830.
Dubois de Montpéreux, Fr., Reise um den Kaukasus zu den Tscherkessen und Abchasen, nach Kolchis, Georgien, Armenien und in die Krim. 95.
Duby, J. E., Mémoire sur la famille des Primulacées. 582.
Duchartre, P., Note sur le Dioscorea Batatas. 556.
— Deux Notes. 1. Sur l'Himantophyllum miniatum Hook. 2. Sur un Hybride d'Himantophyllum. 556.
— Recherches physiologiques, anatomiques et organogéniques sur la Colocase des anciens. 559.
— Note sur le polymorphisme de la fleur chez quelques Orchidées. 563.
— Note sur deux Orchidées. 563.
Duchartre, P., Deux Notes. 1. Sur une Crucifère à siliques comestibles récemment indroduite en France. 2. Sur la Vanilla lutescens. 570.
— Expériences sur la végétation des plantes épiphytes. 613.
— Recherches sur les rapports des plantes avec la rosée. 613.
— Observations sur la transpiration des plantes pendant la nuit. 613.
— Recherches expérimentales sur les rapports des plantes avec la Rosée et les Brouillards. 614.
— L'eau de la pluie qui mouille et lave les organes extérieurs des plantes est-elle absorbée directement? 614.
Duchassaing de Fonbressin, P., et Giovanni (Jean) **Michelotti,** Mémoire sur les Coralliaires des Antilles. 669.
Duftschmid, Johann, Die Flora von Oberösterreich. 470.
Dugès, Ant., Mémoire sur la conformité organique dans l'échelle animale. 660.
— Recherches sur l'Ostéologie et la Myologie des Batraciens à leurs différens ages. 777.
Dumas, Alex., und A. **Dauzats.** Der Sinai. 155.
Dumas, Charles Louis, Principes de Physiologie. 862.
Dumas, J., Versuch einer chemischen Statik der organischen Wesen. 887.
du Mènil, Die Analyse der thierischen Concretionen. 891.
Duméril, A. M. C., et G. **Bibron,** Erpétologie générale. 773.
— Prodrome de la classification des Reptiles Ophidiens. 781.
Dumont d'Urville, J., Voyage de la corvette l'Astrolabe, 1826—29. 13.
Dumortier, B. C., Note sur les hemicycles de la cathédrale de Tournay. 70.
— Discours sur l'établissement des Francs dans les Gaules. 71.
— Florula Belgica. 461.
— Bouquet du littoral Belge. 462.

Dumortier, B. C., Analyse des familles des plantes. 507.
— Recueil d'observations sur les Jungermanniacèes. 541.
— Observations sur les Graminées de la flore Belgique. 560.
— Les Scirpes triquètres. 561.
— Etude agrostographique sur le genre Michelaria et la classification des Graminées. 561.
— Verhandeling over het geslacht der Wilgen (Salix). 565.
— Monographie du genre Batrachium. 570.
— Monographie des Roses de la flore Belge. 579.
— Notice sur lés espèces indigènes du genre Scrophularia. 585.
— Monographie du genre Pulmonaria. 587.
— Note sur le staminode des Scrophulaires aquatiques indigènes à la Belgique. 587.
— Monographie des Ronces de la flore Belge. 587.
— Mémoire sur l'Anatomie et la Physiologie des Polypiers composés d'eau douce nommés Lophopodes. 754.
— Recherches sur la structure comparée et le développement des animaux et des végétaux. 876.
— et van **Beneden**, Histoire naturelle des Polypes composés d'eau douce 754.
Dumouriez, Historisch-statistisches Gemälde von Portugall. 91.
Dunn, E. J., Notes on the glacial conglomerate, Wild Duck Creek, Victoria. 382.
Duntze, Arnold, Experimenta varia calorem animalem spectantia. 931
Dupont, Ed., La Chronologie géologique. 348.
— Sur l'Origine des Calcaires Dévoniens de la Belgique. 352.
— Terrain Dévonien de l'Entre-Sambre-et-Meuse. Les Iles Coralliennes de Roly et de Phillippeville. 353.
Dupotet, J., Darstellung einer Reihe von Versuchen mit dem thierischen Magnetismus. 1003.
Du Pui, Meinardus Simon, De homine dextro et sinistro. 884.
Durand, André, La Toscane. 80.
— L'Ile d'Elbe. 80.
Durand, J. B. L., Nachrichten von den Senegal-Ländern in einem gedrängten Auszuge. 112.
Durand (de Gros), J. P., La Philosophie physiologique et médicale à l'Academie de médecine. 878.
Durante, Castore, Herbario nuovo. 498.
Dursy, Emil, Zur Entwickelungsgeschichte des Kopfes des Menschen und der höheren Wirbelthiere. 1020.
Dusén, Karl Fr., Om Spagnaceernas utbredning i Skandinavien. 547.
Dutrochet, H., Du mécanisme de la respiration des insectes. 707.
— Recherches anatomiques et physiologiques sur la structure intime des Animaux et des Végétaux et sur leur motilité. 880.
Dutton, Clarence E., Tertiary history of the Grand Cañon District. 326.
Du Verney, Franc., Lettre a Monsieur *** contenant plusieurs nouvelles observations sur l'Ostéologie. 893.
— Tractatus de organo auditus. 982.
— Abhandlung vom Gehör. 982.
Duvernoy, Georg Ludov., De Salvinia natante. 548.
— Fragment d'anatomie comparée sur les organes de la génération de l'Ornithorhynque et de l'Echidné. 813.

E.

Ebel, Guilel., De Armeriae genere. 582.
Ebel, J. G., Anleitung auf die nützlichste und genussvollste Art die Schweiz zu bereisen. 103.
Ebel, Joh. God., Observationes neurologicae ex anatome comparata. 956.
Ebeling, Christoph Daniel, Erdbeschreibung und Geschichte von Amerika. Die vereinten Staaten von Nordamerika. 129.

Eberhard, Ernst Friedr., Die Menschenrassen. 194.
— Ueber die Schneckenzungen. 744.
Eberhard, Johann Peter, Versuch eines neuen Entwurfs der Thiergeschichte. 658.
— Conspectus Physiologiae et Diaeteticae. 861.
— De caussa caloris in corpore animali. 931.
— De aëris actione in chylum. 937.
— De causis auctae sensibilitatis generatim. 977.
Eberhardt, Ernst, Beitrag zur Lehre der geschlechtlichen Fortpflanzung der Infusorien. 666.
— Ueber die Infusorien. 666.
Ebhardt, G. F. Theologische und philosophische Raisonnements in Bezug auf den animalischen Magnetismus. 1001.
Eble, Burkard, Taschenbuch der Physiologie. 864.
— Die Lehre von den Haaren in der gesammten organischen Natur. 935.
Eberle, J. N., Physiologie der Verdauung. 917.
Ebers, Georg, Aegypten in Bild und Wort. 119.
Ebert, Theod., Die Echiniden des Nord- und Mitteldeutschen Oligocäns. 398.
Eberth, Carl Jos., Untersuchungen über Nematoden. 683.
— Untersuchungen zur normalen und pathologischen Anatomie der Froschhaut. 778.
— Ueber den Bau und die Entwickelung der Blutcapillaren. 947.
Eccher, A., Sulla Teoria fisica dell' Elettrotono nei Nervi. 958.
Eck, Heinr., Uebersicht über die in Württemberg und Hohenzollern in der Zeit vom 1. Januar 1867 bis zum 28. Februar 1887 wahrgenommenen Erderschütterungen. 265.
— Bericht über die Einsetzung der Erdbebenkommission. 265.
Eck, Heinr., Bemerkungen über das „rheinisch-schwäbische" Erdbeben vom 24. Januar 1880. 266.
— Beitrag zur Kenntniss des Erdbebens vom 28. Novbr. 1886. 267.
— Rüdersdorf u. Umgegend. 289.
— Geognostische Karte der Umgegend von Lahr mit Profilen und Erläuterungen. 301.
— Bemerkungen über die geognostischen Verhältnisse des Schwarzwaldes im allgemeinen und über Bohrungen nach Steinkohlen in demselben. 302.
— Beobachtungen in der Gegend von Badenweiler. 302.
— Geognostische Beschreibung der Gegend von Baden-Baden, Rothenfels, Gernsbach u. Herrenalb. 303.
— Das Bohrloch bei Sulz betreffend. 304.
— Ueber die Formationen des bunten Sandsteins und des Muschelkalks in Oberschlesien und ihre Versteinerungen. 359.
— Das Lager des Ceratites antecedens Beyr. im schwäbischen Muschelkalk. 359.
— Trichasteropsis cilicia Quenst. sp. aus norddeutschem Muschelkalk. 397.
Ecker, Alexander, Lappland und die Lappländer. 100.
— Catalog der anthropologischen Sammlungen der Universität Freiburg i. B. 186.
— Ueber prähistorische Kunst. 197.
— Crania Germaniae meridionalis occidentalis. 205.
— Zur Kenntniss des Körperbaues früherer Einwohner der Halbinsel Florida. 213.
— Untersuchungen zur Ichthyologie. 762.
— Anatomische Beschreibung des Gehirns vom karpfenartigen Nil-Hecht Mormyrus cyprinoides L. 769.
— Der Steisshaarwirbel (vertex coccygeus), die Steissbeinglaze (glabella coccygea) und das Steissbeingrübchen (foveola coccygea). 904.

Ecker, Alexander, Physiologische Untersuchungen über die Bewegungen des Gehirns und Rückenmarks. 964.
— Ueber die Methoden zur Ermittelung der topographischen Beziehungen zwischen Hirnoberfläche und Schädel. 966.
— Zur Kenntniss der Wirkung der Skoliopaedie des Schädels auf Volumen, Gestalt und Lage des Grosshirns und seiner einzelnen Theile. 966.
Eckers, Die ältesten Bewohner der Bernsteinküste, in Ehst-, Liv-, Kurland, Lithauen und Preussen. 210.
Eckhard, C., Ein Beitrag zur Lehre von dem Vorkommen gehörnter weiblicher Rehe. 820.
— Grundzüge der Physiologie des Nervensystems. 958.
Edel, Emil, Untersuchungen über das intellectuelle Leben. 979.
Edlich, Freimund, Ueber die Bildung der Farrenwedel. 549.
Edrisi, Scherif al, Africa. Curavit Joannes Melchior Hartmann. 109.
Edwards, George, Histoire naturelle d'Oiseaux peu communs. 786.
Edwards, [Henry] Milne, Histoire naturelle des Crustacés. 689.
Effigies, Plantarum, arborum, fruticum et herbarum. 593.
— Animantium terrestrium, volatilium, et aquatilium. 657.
Egede, Hans, Beschreibung und Naturgeschichte von Grönland übersetzet von Joh. Ge. Krünitz. 183.
— Ausführliche und wahrhafte Nachricht vom Anfange und Fortgange der Gronländischen Mission. 183.
Egede, Paul, Efterretninger om Grønland uddragne af en Journal holden fra 1721 til 1788. 183.
Eggemann, Einige Mittheilungen in Bezug auf das Nisten der Vögel. 789.
Egger, Joseph Georg, Fossile Foraminiferen von Monte Bartolomeo. 1068.
Egger, Joseph Georg, Die Foraminiferen der Miocän-Schichten bei Ortenburg. 1068.
— Die Ostrakoden der Miocän-Schichten bei Ortenburg. 1068.
— Foraminiferen aus Meeresgrundproben. 1092.
Eggers, Christ. Ulr. Detlev von, Bemerkungen auf einer Reise durch das südliche Deutschland, den Elsass und die Schweiz. 63.
— Physikalische und statistische Beschreibung von Island. 181.
Eggers, Joh. Christ., Von der Wiedererzeugung. 893.
Egli, J. J., Praktische Erdkunde. 43.
Ehrenberg, C. G., Das Leuchten des Meeres. 33.
— Ueber noch zahlreich jetzt lebende Thierarten der Kreidebildung. 360.
— Organisation, Systematik und geographisches Verhältniss der Infusionsthierchen. 665.
— Symbolae physicae. 652.
— Zur Erkenntniss der Organisation in der Richtung des kleinsten Raumes. 665.
— Ueber das Entstehen des Organischen aus einfacher sichtbarer Materie. 880.
Ehrenheim, Fred. Wilh. Om climaternes rörlighet. 31.
Ehret, Georg Dionysius, Beschreibung dess fürtrefflichen (sogenannten) Jasmins. 584.
Ehrhart, Balthasar, De Belemnitis Suevicis Dissertatio. 406.
Ehrmann, Theophil Friedrich, Geschichte der merkwürdigsten Reisen. 2.
Eiben, C. E., Systematisches Verzeichniss der Laubmoose Ostfrieslands. 544.
Eichelberg, J. F. A., Genetischer Grundriss der Naturgeschichte. 661.
Eichholtz, J. H., Darstellungen aus der Schweitz. 103.
Eichler, Aug. Wilh., Syllabus der Vorlesungen über specielle und medicinisch-pharmaceutische Botanik. 508.

Eichler, Aug. Wilh., Versuch einer Charakteristik der natürlichen Pflanzenfamilie Menispermaceae. 570.
— Balanophoreae Brasilienses. 592.
— Zur Entwickelungsgeschichte des Blattes. 602.
— Ueber die Bewegung des Saftes bei den Pflanzen. 614.
— Bewegung im Pflanzenreiche. 617.
Eichwald, Eduard, Naturhistorische Skizze von Lithauen, Volhynien und Podolien. 95.
— Indroductio in historiam naturalem Caspii Maris. 173.
— Beitrag zur Geschichte der Geognosie und Palaeontologie in Russland. 257.
— Naturhistorische Bemerkungen, als Beitrag zur vergleichenden Geognosie, auf einer Reise durch die Eifel, Tyrol, Italien, Sizilien und Algier gesammelt. 260.
— Beitrag zur geographischen Verbreitung der fossilen Thiere Russlands. Alte Periode. 317.
— Plantarum novarum vel minus cognitarum quas in itinere Caspio-Caucasico observavit, Fasc. 1. 471.
Eigenbrodt, Carl, Ueber die Leitungsgesetze im Rückenmarke. 964.
Eigenmann, Carl H., and Rosa **Smith,** A revision of the South American Nematognathi or Cat-Fishes. 771.
Eimer, Theod., Die Medusen, physiologisch und morphologisch auf ihr Nervensystem untersucht. 673.
— Ueber künstliche Theilbarkeit und über das Nervensystem der Medusen. 673.
— Zoologische Studien auf Capri. 673.
Eisagoge, *Ἀνωνύμου εἰςαγωγὴ ἀνατομική.* 849.
Eiselt, Joh. Nep., Geschichte, Systematik und Literatur der Insektenkunde. 707.
Eisenach, H., Uebersicht der bisher in der Umgegend von Cassel beobachteten Pilze. 527.
Eisenbahnen, Deutschlands, Nebst einer Eisenbahnkarte von Deutschland und den angrenzenden Ländern. 53.
Eisenschitz, Siddy, Beiträge zur Morphologie der Sprosspilze. 1077.
Eisig, Hugo, Monographie der Capitelliden des Golfes von Neapel. 687.
Eisslingen, Christoph, Getreuer Reissgefehrt durch Italien. 78.
— Breviarium itineris Italiae. 78.
Ekhoff, Emil, Beskrifning öfver Benbygnaden hos Glansfisken (Lampris guttatus Retz.). 770.
Ekman, F. L., Kemisk undersökning af „Nullabergarten" från Östmarks socken i Wermland. 277.
Ekman, Th. Thorsten, Beiträge zur Kenntnis des Stieles der Brachiopoden. 1099.
Ekstrand, Emil Viktor, Om blommorna hos Skandinaviens bladiga Lefvermossor. 542.
Ekström, C. U., Die Fische in den Scheeren von Mörkö. 760.
Elditt, H. L., Die Metamorphose des Caryoborus (Bruchus) gonagra Fbr. 728.
Elementarwerk, Neues, für die niedern Klassen Lateinischer Schulen u. Gymnasien. 42.
Elfstarnd, Märten, Studier öfver alkaloidernas lokalisation, företrädesvis inom familjen Loganiaceae. 1084.
Eliasson, Albin Gottfrid, Om sekundära, anatomiska förändringar inom Fanerogamernas florala region. 605.
Elkan, Ludov., Tentamen monographiae generis Papaver. 569.
El-Khijâri el-Medeni, Ibrâhim, Reise des Sheikh . . . durch einen Theil Palästina's [hrsgb. v. Friedr. Tuch]. 152.
Ellis, Heinr., Reise nach Hudsons Meerbusen. 127.
Ellis, Jean, Essai sur l'histoire naturelle des Corallines. 669.
— Versuch einer Naturgeschichte der Corallarten und anderer dergleichen Meercörper. 669.

Elmore, H. M., Vermischte Nachrichten von verschiedenen Gegenden, Inseln und Handelsplätzen in Asien und vorzüglich in Ostindien. 162.

Elschnig, A., Uebersichtliche Darstellung der Wärmeverhältnisse im Thierreiche. 932.

Elsholtius, Joann. Sigismund, Anthropometria. 883.

Embel, J. X., Schilderung der Gebirgs-Gegenden um den Schneeberg in Oesterreich. 86.

[**Emerson**, J. S.], He Hoakakaolelo no ua Huaolelo Beritania i mea kokua i na Kanaka Hawaii e ao ana ia Olelo [Englisch-Hawaii'sches Wörterbuch]. 220.

Emery, Carlo, La specie del genere Fierasfer nel Golfo di Napoli. 771.

— G. **Gribodo** e G. **Kriechbaumer**, Rassegna degl' Imenotteri raccolti nel Mozambico dal Cav. Fornasini. 738.

Emin-Pascha, Eine Sammlung von Reisebriefen und Berichten aus den ehemals ägyptischen Aequatorialprovinzen und deren Grenzländern. 119.

Emmerling, Ludw. Aug., Lehrbuch der Mineralogie. 229.

Emmert, Friedrich, u. Gottfried v. **Segnitz**, Flora von Schweinfurt. 460.

Emmert, Friedrich Carl, Ueber die Endigungsweise der Nerven in den Muskeln. 971.

Emmons, Samuel Franklin, Geology and mining industry of Leadville, Colorado. 327.

Emory, W. H., Notes of a military reconnaissance from fort Leavenworth, in Missouri, to San Diego, in California, including parts of the Arkansas, del Norte, and Gila rivers. 131.

Empfang I. M. der Kaiserin Maria von Russland im Schlosse zu Eisenach. 65.

Encelius, Christophorus, De re metallica. 227.

Encyclopédie méthodique ou par ordre de matières par une société de gens de lettres, de savants et d'artistes. 659.

— d'Histoire naturelle. 789.

Engel, La vie et la croissance des Palmiers. 559.

Engel, Joseph, Ueber den Hirnanhang und den Trichter. 950.

Engel, K. Th., Ueber kranke Ammonitenformen im schwäbischen Jura. 1070.

Engelbrecht, Christian August, Kurze Beschreibung des Weisssteins. 270.

Engelhardt, Herm., Einiges über die Rhön und die Rhöner. 62.

— Bemerkungen über den geologischen Unterricht in der Realschule I. O. 258.

— Ansichten über die Ursache der Erdbeben. 266.

— Ueber den Kalktuff im allgemeinen und den von Robschütz mit seinen Einschlüssen insbesondere. 278.

— Ein Besuch in der vulkanischen Eifel. 300.

— Ueber Kreidepflanzen von Niederschöna. 363.

— Ueber böhmische Kreidepflanzen aus dem geologischen Institute der deutschen Universität Prag. 365.

— Flora der Braunkohlenformation im Königreiche Sachsen. 367.

— Ueber Braunkohlenpflanzen von Bockwitz bei Borna. 368.

— Bemerkungen über Tertiärpflanzen von Stedten bei Halle a. S. 368.

— Die Tertiärflora von Göhren. 368.

— Ueber Braunkohlenpflanzen von Meuselwitz. 369.

— Ueber Tertiärpflanzen von Grünberg i. Schl. aus dem Provinzial-Museum zu Königsberg in Pr. 370.

— Ueber die fossilen Pflanzen des Süsswassersandsteins bei Tschernowitz. 373.

— Tertiärpflanzen aus dem Leitmeritzer Mittelgebirge. 373.

— Ueber bosnische Tertiärpflanzen. 374.

Engelhardt, Herm., Ueber Pflanzenreste aus den Tertiärablagerungen von Liebotitz und Putschirn. 374.
— Ueber fossile Pflanzen aus tertiären Tuffen Nordböhmens. 374.
— Ueber die fossilen Pflanzen des Süsswassersandsteins von Grasseth. 374.
— Die Tertiärflora des Jesuitengrabens bei Kundratitz in Nordböhmen. 374.
— Flora aus den unteren Paludinenschichten des Čaplagrabens bei Podvin in der Nähe von Brood (Slavonien). 375.
— Ueber Tertiärpflanzen von Chile. 376.
— Chilenische Tertiärpflanzen. 376.
— Ueber Rossellinia congregata Beck sp., eine neue Pilzart aus der Braunkohlenformation Sachsens. 388.
— Die Crednerien im unteren Quader Sachsens. 393.
— Materialien zu einem Unterrichte nach Gotth. Elssner's Thiertypen. 661.
— Beiträge zur Palaeontologie des böhmischen Mittelgebirges. 1059.
— Ueber neue fossile Pflanzenreste vom Cerro de Potosi. 1063.
— Ueber neue Tertiärpflanzen Süd-Amerikas. 1066.
— Sardinische Tertiärpflanzen. 1066.
Engelhart, Joannes Fridericus, De vera materiae sanguini purpureum colorem impertientis natura. 951.
Engelmann, George, Further notes on Cereus giganteus of southeastern California. 578.
Engelmann, Th. Wilh., Untersuchungen über den Zusammenhang von Nerv und Muskelfaser. 972.
Engelmann, Wilh., Bibliotheca Geographica. 1.
— Bibliotheca historico-naturalis. 632.
Engler, Adolf, Syllabus der Vorlesungen über specielle und medicinisch-pharmaceutische Botanik. 508.
Engler, Adolf, Vergleichende Untersuchungen über die morphologischen Verhältnisse der Araceae. 560.
— Ueber Begrenzung und systematische Stellung der natürlichen Familie der Ochnaceae. 570.
— Beiträge zur Naturgeschichte und Verbreitung des Genus Saxifraga L. 579.
— Beiträge zur Kenntniss der Antherenbildung der Metaspermen. 604.
Engström, Nils, Undersökning of några Mineral, som innahålla sällsynta Jordarter. 254.
Ennemoser, Joseph, Ueber die Bedeutung der Sinne in psychischer Hinsicht. 978.
— Zur Entwicklungsgeschichte des Menschen in psychischer Hinsicht. 978.
— Historisch-psychologische Untersuchungen über den Ursprung und das Wesen der menschlichen Seele überhaupt und über die Beseelung des Kindes insbesondere. 978.
— Der Magnetismus in der allseitigen Beziehung seines Wesens. 1002.
Ensayo sobre la topografia de los Rios Plata, Parana, Paraguay, Vermejo, y Pilcomayo. 145.
Entwurf zu einem Organisationsplan des permanenten intern. ornith. Comités. 641.
Enzmann, Carl, Ueber Beziehungen des Sauerstoffes und der Kohlensäure zum Thierleben. 882.
— Die Specialgesetze der Ernährung sämmtlicher Organismen. 918.
Ephemeriden, Allgemeine, geographische. 4.
Epistolae Anatomicae Marcelli Malpighii et Caroli Fracassati. 846.
Erdl, M. P., Entwicklung des Hummereies. 694.
— Disquisitiones de Piscium glandula choroideali. 760.

Erdl, M. P., Disquisitionum anatomicarum de oculo particula I. „de membrana sclerotica". 987.
— Die Entwickelung des Menschen und des Hühnchens im Eie. 1019.
Ergebnisse der Beobachtungsstationen an den deutschen Küsten über die physikalischen Eigenschaften der Ost- und Nordsee und die Fischerei. 35.
— Die, der Untersuchungsfahrten S. M. Knbt. „Drache". 36.
— Wissenschaftliche, der i. J. 1886 Allerhöchst befohlenen Expedition nach Transkaspien. 174.
Erhard, Fauna der Cykladen. 757.
Erich, Samuel, Exodus Hamelensis: Das ist: Der Hämelischen Kinder Ausgang. 67.
Erichson, Wilh. Ferd., Die Käfer der Mark Brandenburg. 727.
Eriksson, Jakob, Om meristemet i dikotyla växters rötter. 564.
Erinnerungen an das alte Schloss Frauenstein. 66.
— über einige Briefe eines vorgeblichen Franzosen, der sehr sonderbar von Sachsen aus bis über die Eider hinüber gereiset seyn will. 52.
Erläuterungen zur geologischen Karte des Grosshzth. Hessen. 287.
Erman [Adolph], Ueber die aus Beobachtung der Quellen sich ergebende Temperatur des Bodens in der Gegend von Berlin. 262
Ermel, Johann Friedrich, Physiologische und anatomische Tafeln. 855.
[**Erndl**, Chrn. Henr.] C. H. E. D. De itinere suo Anglicano et Batavo. 45.
Erndtel, Christian Henricus, Warsavia physice illustrata. 97.
Ernst, A., Estudios sobre la flora y fauna de Venezuela. 143.
Ernst, Friedrich, Ueber die Anordnung der Blutgefässe in den Darmhäuten. 946.
Ernsting, Arthur Conrad, Prima principia botanica. 509.
Erxleben, Jo. Christ. Polyc., Systema regni animalis. Classis I. Mammalia. 808.
Eschels-Kroon, Adolph, Beschreibung der Insel Sumatra. 166.
Eschenmayer, Carl August, De vitae organicae conspectu et lege. 879.
— Psychologie. 978.
— Versuch, die scheinbare Magie des thierischen Magnetismus aus physiologischen und psychischen Gesezen zu erklären. 1000.
Escherich, Die Volksbewegnng, Fruchtbarkeit und Sterblichkeit im Königreiche Preussen und im Königreiche Bayern. 53.
Eschricht, Dan. Fr., Anatomisch-physiologische Untersuchungen über die Bothryocephalen. 678.
— Cirroteuthis Mülleri, eine neue Gattung der Cephalopoden. 752.
— Anatomische Untersuchungen über die Clione borealis. 752.
— De organis, quae respirationi et nutritioni foetus Mammalium inserviunt. 809.
— Om Undersögelsen af de nordiske Hvaler. 814.
— Undersögelser over Hvaldyrene. 814
— Ni Tavler til Oplysning af Hvaldyrenes Bygning. 816.
— Recent Memoirs on the Cetacea. 816.
— De functionibus nervorum faciei & olfactus organi. 970.
— og J. **Reinhardt**, Om Nordhvalen (Balaena mysticetus L). 815.
Eschscholtz, Fr., System der Acalephen. 671.
— Dissertatio de Coleopterorum genere Passalus. 727.
Eschscholtz, J. Friedr., Ideen zur Aneinanderreihung der rückgrathigen Thiere. 756.
d'Eslon, Beobachtungen über den thierischen Magnetismus. 996.
Esmarch, Friedr., Symbolae ad histologiam Ranarum pathologicam. 777.

Esmark, Lauritz, Beskrivelse over Brama Raschii n. s. 769.
Esper, Eug. Johann Christ., Die Pflanzenthiere in Abbildungen. 667.
— Die Schmetterlinge in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. 722.
Esper, Friedr. Eug., Beobachtungen an einer neuentdeckten Zwitterphaläne des Bombyx Crataegi. 722.
Esper, Joh. Friedr., Ausführliche Nachricht von neu entdeckten Zoolithen unbekannter vierfüssiger Thiere. 414.
Esquisses de l'Histoire, de la Religion, des Sciences et des Moeurs des Indiens. 162.
Estadistica, general de la Republica Mexicana a cargo del Dr. Antonio Peñafiel. 139.
État présent des Indes Hollandaises. 166.
Etnologia Centro-Americana. Catalógo razonado de los objectos arqueológicos de la republica de Costa-Rica. 1039.
Ettingshausen, Const. v., Beitrag zur Flora der Wealdenperiode. 364.
— Bericht über die Untersuchung von Fundorten tertiärer Pflanzenreste im Kaiserth. Oesterreich. 371.
— Die Tertiaer-Floren der österreich. Monarchie. 372.
— Die Eocene Flora des Monte Promina. 372.
— Notiz über die fossile Flora von Wien. 372.
— Beiträge zur Flora der Vorwelt. 387.
— Ueber Paläobromelia, ein neues fossiles Pflanzengeschlecht. 392.
— Ueber fossile Pandaneen. 392.
— Die Proteaceen der Vorwelt. 392.
— und Alois **Pokorny**. Die wissenschaftliche Anwendung des Naturselbstdruckes zur graphischen Darstellung von Pflanzen. 447.
Eulenberg, Arminius, De Tela elastica. 891.
Eulenburg, M., und H. W. **Berend**, Situs sämmtlicher Eingeweide der Schädel-, Brust- und Bauchhöhle. 914.
Eustachius, Bartholomaeus, Tabulae Anatomicae. 848.
— Opuscula anatomica. 872.
Evans, Caleb, On some sections of Chalk between Croydon and Oxtead, with observations on the classification of the Chalk. 365.
Eversmann, Eduard, In Lichenem esculentum Pallasii et species consimiles adversaria. 529.
Everts, Ed., Apion arragonicum nov. spec. 732.
Everwijn, R., Bijdrage tot eene geologische Kaart der Residentie Westerafdeeling van Borneo. 341.
Exner, Franz, Untersuchungen über die Härte an Krystallflächen. 236.
Exner, Sigm., Ueber die Function des Musculus Cramptonianus. 914.
— Ueber Lumen-erweiternde Muskeln. 914.
— Zur Mechanik der peristaltischen Bewegungen. 923.
— In welcher Weise tritt die negative Schwankung durch das Spinalganglion. 958.
— Die mangelhafte Erregbarkeit der Netzhaut für Licht von abnormer Einfallsrichtung. 992.
— Ueber den Erregungsvorgang im Sehnervenapparate. 992.
— Ueber den Sitz der Nachbilder im Centralnervensystem. 992.
— Ueber einige neue entoptische Erscheinungen. 992.
Expedition der Ksl. Russischen Geographischen Gesellschaft. Beobachtungen der Russischen Polarstation. 178.
— United States Exploring Expedition during the year 1838—42 under the Command of Charles Wilke. 650.
Exploration internationale des régions polaires 1882/83 et 1883/84. Expédition polaire Finlandaise. 178.

Exploration internationale des régions polaires 1882. 1883. Observations faites au Cap Thordsen, Spitzberg, par l'expédition Suédoise. 178.

Exposicion que el Ministro de fomento presenta al Jefe del poder ejecutivo nacional en 1893. 1037.

Extrait d'une lettre écrite à Monsieur de la Chambre, qui contient les observations qui ont esté faites sur vn grand Poisson dissequé dans la Bibliothèque du Roy. 765.

Eysenhardt, F. W., Zur Anatomie und Naturgeschichte der Quallen. 671.

Eysinga, P. P. Roorda van, Handboek der Land- en Volkenkunde, Geschied-, Taal-, Aardrijks- en Staatkunde van Nederlandsch Indie. 167.

F.

Faber, Friedrich, Prodromus der isländischen Ornithologie. 794.

Fabricius, Guilhelmus, Anatomiae praestantia et utilitas. 834.

Fabricius ab Aquapendente, Hieronymus, Tractatus quatuor. 869.

— Opera omnia Anatomica & Physiologica. 871.

— De motu locali animalium secundum totum. 906.

— Tractatus de Musculi artificio. 909.

— De gula, ventriculo, intestinis tractatus. 916.

— De respiratione et ejus instrumentis libri duo. 927.

— De integumentis animalium libellus. 934.

— Tractatus anatomicus triplex, quorum primus de oculo, visus, secundus aure, auditus, tertius laringe, vocis organo admirandam tradit historiam. 976.

Fabricius, Johann Christian, Reise nach Norwegen. 98.

— Philosophia Entomologica. 705.

— Genera Insectorum eorumque characteres naturales. 705.

Fabricius, Johann Christian, Systema Entomologiae. 705.

— Mantissa insectorum. 705.

— Entomologia systematica. 706.

— Systema Rhyngotorum secundum ordines, genera species. 715.

— Systema Eleutheratorum secundum ordines, genera, species. 726.

— Systema Piezatorum secundum ordines, genera, species etc. 734.

Fabricius, Otho, Fauna Groenlandica. 654.

Fabricius, Philipp Conrad, Methodus cadavera humana rite secandi. 838.

Fäsebeck, Georg Ferdinand, Die Nerven des menschlichen Kopfes. 971.

Falconer, Hugh, and Proby T. **Cautley**, Fauna antiqua Sivalensis. 376.

Falconer, Wilh., Bemerkungen über den Einfluss des Himmelstrichs, der Lage etc. auf Temperament, Sitten etc. der Menschen. 39.

Falkenstein, Karl, Geschichte der geographischen Entdeckungsreisen. 2.

Fallén, Carol. Fred., Monographia Cimicum Sueciae. 715.

Fallopius, Gabriel, Observationes anatomicae. 850.

— Expositio in librum Galeni de Ossibus. 893.

Falugi, Virgilius, Prosopopoeiae botanicae Tournefortiana methodo dispositae. 502.

Familiant, Victoria, Beiträge zur Vergleichung der Hirnfurchen bei den Carnivoren und den Primaten. 827.

Fangel, Oligerus, Commentatio de generatione. 1014.

Fantonius, Johannes, Dissertationes anatomicae septem priores renovatae. 874.

Faria, de, De la cause du sommeil lucide. 1002.

Farlow, W. G., The Gymnosporangia or Cedar-apples of the United States. 534.

Farnham, T. J., Life, adventures, and travels in California; to which are added the Conquest of California, Travels in Oregon and History of the Gold Regions. 131.
Fasch, Augustinus Henricus, De ovario mulierum. 1010.
Faujas-St. Fond, B., Reise durch England, Schottland und die Hebriden. 76.
— Essai de Géologie ou Mémoires pour servir à l'histoire naturelle du Globe. 261.
Fauna, North American. 653.
Faunus, Zeitschrift für Zoologie und vergleichende Anatomie. 640.
Favre, Alphons, Remarques sur les Anthracites des Alpes. 280.
— Recherches géologiques faites dans les environs de Chamounix en Savoie. 305.
— Considérations géologiques sur le Mont Salève et sur les terrains des environs de Genève. 305.
— Notice sur la géologie de la vallée du Reposoir en Savoie et sur des roches contenant des Ammonites et des Bélemnites superposées au terrain nummulitique. 305.
— Bemerkungen über die geologischen Karten von England. 307.
— Notice sur la géologie du Tyrol Allemand et sur l'origine de la Dolomie. 313.
— Carte géologique des parties de la Savoie, du Piémont et de la Suisse voisines du Mont-Blanc. 320.
— Mémoire sur les Terrains Liasique et Keupérien de la Savoie. 359.
— Observations sur les Diceras. 403.
Favrot, Funérailles et sépultures. 196.
Fechner, Gustav Theodor, Revision der Hauptpunkte der Psychophysik. 959.
— Katechismus oder Examinatorium über die Physiologie des Menschen. 863.
Fechner, Johann, Gedichte vom schlesischen Riesengebirge, vom Zotenberge etc. 54.
Fée, A., Mémoires Lichénographiques. 529.
— Porlieria hygrometrica, Ruiz et Pavon. 617.
Fehling, H., Die Form des Beckens beim Foetus und Neugeborenen. 904.
— Ueber die physiologische Bedeutung des Fruchtwassers. 1020.
— Beiträge zur Physiologie des placentaren Stoffverkehrs. 1020.
Fehr, Joh. Mich., Anchora sacra vel Scorzonera. 583.
Feilitzen, Carl Melcher von, Analyser af Svenska Dolomiter och magnesiahaltiga Kalkstenar. 277.
Feist, Aug., Ueber die Schutzeinrichtungen der Laubknospen dicotyler Laubbäume während ihrer Entwickelung. 564.
Feistmantel, Ottokar, Ueber die pflanzen- und kohlenführenden Schichten in Indien (beziehungsw. Asien), Afrika und Australien und darin vorkommende glaciale Erscheinungen. 354.
— Paläontologische Beiträge. 387.
Felber, Arthur, Beiträge zur Kenntniss der Aldehyde des Pflanzenreiches. 1087.
Felder, Cajetan, Ein neues Lepidopteron aus der Familie der Nymphaliden. 723.
Felix, Anton, De Ovis Cochlearum epistola. 739.
Felix, Joh., Ueber einen Besuch des Jorullo in Mexico. 337.
— Die fossilen Hölzer Westindiens. 337.
— Beiträge zur Kenntniss der fossilen Hölzer Ungarns. 391.
— Untersuchungen über fossile Hölzer. 391.
— Beiträge zur Kenntniss der Gattung Protosphyraena Leidy. 411.
— Geologische Reiseskizzen aus Nordamerica. 1061.
— Studien über fossile Pilze. 1067.

Felix, J., u. H. **Lenk**, Beiträge zur Geologie und Paläontologie der Republik Mexico. 338.
— u. — Ueber die tektonischen Verhältnisse der Republik Mexico. 338.
Fenzl, Ed., Ueber monstrose Blüthenbildungen von Rosa centifolia L. 578.
— Arctocalyx. Eine neue Gesneraceen-Gattung aus der Abtheilung der Eugesnereen. 586.
— Nova quaedam genera et species plantarum vascularium. 597.
— Narcissus Clusii Dunal. 556.
Fermin, Philipp, Abhandlungen von der surinamischen Kröte oder Pipa. 776.
Ferrara, Francesco, Storia generale dell' Etna. 308.
Ferrer, Fermin, Geographical map of the Republic of Nicaragua. 138.
Ferrier, David, Experiments on the brain of Monkeys. 829.
— Hemisection of the Spinal Cord. 967.
— Cerebral localisation in its practical relations. 968.
— The functions of the brain. 968.
— Cerebral Localisation. 968.
— On some relations of the fifth Cranial Nerve. 973.
— Note on the Motor Roots of the Brachial Plexus, and on the Dilator Nerve of the Iris. 973.
— and Gerald F. **Yeo**, The functional Relations of the Motor Roots of the Brachial and Lumbosacral Plexuses. 973.
— und — A record of experiments on the effects of lesion of different regions of the cerebral hemispheres. 967.
Ferrier, Walter F., Catalogue of a stratigraphical collection of Canadian rocks. 324.
Ferro, Antonio, Apparato delle statue, nuovamente trovate nella distrutta Cuma. 81.
Ferussac, de, Note sur la Seiche à six pattes, Sepia hexapodia de Molina. 752.
Fessler, J. A., Die alten und die neuen Spanier. 107.
Festgruss. Der anthropologischen Section der in Graz tagenden 48. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte als Festgruss dargebracht von der anthropologischen Gesellschaft in Wien. 189.
Festschrift zur XXVIII. Versammlung der Deutschen Anthropologischen Gesellschaft. Lübeck 1897. 1039.
— zu dem 25jährigen Jubiläum des Museums schlesischer Alterthümer. 202.
— Der Deutschen Geologischen Gesellschaft. 259.
Festskrift till Kgl. Universiteted i Köpenhamn vid dess fyrahundra Års Jubileum 1. Juni 1879 från Kgl. Carolinska Universitetet i. Lund. Lundgren, Bernhard, Bidrag till kännedomen om Juraformationen på Bornholm. 365.
Festzug, Historischer, zur Feier der Einwanderung der Sachsen nach Siebenbürgen. 209.
Feussner, Ueber das Abbe'sche Krystallrefractometer. 1047.
Feydeau, Ernest, Alger. 114.
Ficalho, Conde de, Flora dos Lusiadas. 448.
Fichtel, Joh. Ehrenreich v., Beytrag zur Mineralgeschichte von Siebenbürgen. 315.
Ficinus, Heinrich, Flora der Gegend um Dresden. 455.
Ficinus, Henricus Robertus, De Fibrae muscularis forma et structura. 910.
Fick, Adolf, Beiträge zur vergleichenden Physiologie der irritablen Substanzen. 958.
Fickel, Johannes, Die Litteratur über die Tierwelt des Königreichs Sachsen. 1091.
Fieber, Franz Xav., Entomologische Monographien. 708.

Fiedler, Heinrich, Die fossilen Früchte der Steinkohlen-Formation. 354.
Fiedler, Karl Gustav, Ueber die Blitzröhren und ihre Entstehung. 238.
Fienus, Thomas, De viribus imaginationis tractatus. 976.
Figures and descriptions of Canadian organic remains. 324.
Fikenscher, J., Untersuchung der metamorphischen Gesteine der Lunzenauer Schieferhalbinsel. 348.
Filarszky, Nàndor, Die Characeen mit besonderer Rücksicht auf die in Ungarn beobachteten Arten. 1076.
Fingerzeige Gottes in göttlichen Offenbahrungen für einer Somnambule himmlisches und irdisches Heil. 1005.
Finkler, Dittmar, Ueber die Respiration in der Inanition. 929.
— Beiträge zur Lehre von der Anpassung der Wärmeproduction an den Wärmeverlust bei Warmblütern. 932.
— Ueber den Einfluss der Strömungsgeschwindigkeit des Blutes auf die thierische Verbrennung. 953.
— und Ernst **Oertmann,** Ueber den Einfluss der Athemmechanik auf den Stoffwechsel. 931.
Finsch, Otto, Reise nach West-Sibirien im Jahre 1876. 173.
— Index ad Caroli Luciani Bonaparte conspectum generum Avium. 789.
— Vögel. 796.
— Ueber eine Vögelsammlung aus den Küstenländern der chinesisch-japanischen Meere. 797.
— Ueber die von Frau Amalie Dietrich in Australien gesammelten Vögel. 798.
— Description of a new Species of Penguin. 799.
— Die Papageien. 803.
— Description d'une nouvelle espèce de Perruche (Trichoglossus Josefinae). 803.
— On a new American Parrot, of the Genus Chrysotis. 803.
— Monographie der Gattung Certhiola. 806.
Finsch, O., und P. **Conrad,** Ueber eine Vogelsammlung aus Ostasien. 797.
Fintelmann, L., Beiträge zur näheren Bestimmung und Naturgeschichte einiger auf der Kiefer lebender Lophyren. 735.
Fiorini - Mazzanti, Contessa Elisabetta, Sulla identità del Nostoc con il Collema. 514.
— Sovra due nuove specie crittogamiche. 544.
— Florula del Colosseo. 467.
Fischer, Christian August, Reise von Amsterdam über Madrid und Cadiz nach Genua. 47.
— Ueber Genf und den Genfer See. 102.
— Gemälde von Valencia. 107.
Fischer, Gotth., Versuch über die Schwimmblase der Fische. 760.
— Ueber die verschiedene Form des Intermaxillarknochens in verschiedenen Thieren. 808.
— Anatomie der Maki und der ihnen verwandten Thiere. 828.
Fischer, Guilielm. Tobias, De Saliva physiologice et pathologice considerata. 919.
Fischer, Heinr., Das Museum für Urgeschichte und Ethnographie an der Alb.-Ludw. Hochschule in Freiburg. 186.
— Notizen bezüglich der deutschen prähistorisch - anthropologischen Ausstellung in Berlin 1880. 186.
— Referate. Zeitschriften und Bücherschau. 190.
— Ueber behauene und geglättete Steinwerkzeuge. 197.
— Hat die Annahme einer besonderen Periode der behauenen Steinwerkzeuge für die vorgeschichtliche Zeit eine Berechtigung? 197.
— Mineralogisch - archäologische Beobachtungen. 198.
— Ueber Nephrit und Jadeit. 198.
— Ueber Verbreitung der Steinbeile aus Nephrit, Jadeit und Chloromelanit, besonders in Europa. 198.

Fischer, Heinrich, Ueber Timurs (Tamerlan's) Grabstein aus Nephrit. 198.
— Ueber den Stand der Nephrit-Frage. 198.
— [Ueber den asiatischen Ursprung der Nephrit- und Jadeit-Geräthe.] 198.
— Ueber die mineralogische Bestimmung archäologischer Steinobjecte. 198.
— Anzeige von: Nephrit und Jadeit nach ihren mineralogischen Eigenschaften, sowie nach ihrer urgeschichtlichen und ethnographischen Bedeutung. 198.
— Ueber die mineralogisch-archäologischen Beziehungen zwischen Asien, Europa und Amerika. 198.
— Vergleichende Betrachtungen über die Form der Steinbeile auf der ganzen Erde. 198.
— Bericht über eine Anzahl Steinsculpturen aus Costarica. 198.
— Ueber Jadeit aus Ostasien. 199.
— Mikroskopische Untersuchung verschiedener Nephritproben aus den Pfahlbauten von Maurach bei Ueberlingen am Bodensee. 199.
— Weitere Nachträge über die Nephritfrage. 199.
— Zur Nephrit-Frage. 199.
— Ueber Nephritfrage und submarginale (subacutane) Durchbohrung von Steingeräthen. 199.
— Ueber mexicanische Steinfiguren. 199.
— Zur Nephritfrage. 200.
— Ueber die Nephrit-Industrie der Maoris in Neuseeland. 200.
— Ueber die sogenannten Flachbeile. 200.
— On stone implements in Asia. 200.
— Referat über: Jimeno, Francisco: Periodo prehistorico cubano. 214.
— Referat über: J. Barboza Rodrigues, Idolo amazonico achado no rio Amazonas. 216.

Fischer, H., Chronologischer Ueberblick über die allmälige Einführung der Mikroskopie in das Studium der Mineralogie, Petrographie und Paläontologie. 222.
— Mikroskopisch-mineralogische Miscellen. 254.
— Ueber Zinnerze, Aventuringlas und grünen Aventurinquarz aus Asien, sowie über Krokydolithquarz aus Griechenland. 254.
— [Ueber angebliche Sandsteine im Basalt]. 271.
— Bericht über die Säugethier-Fauna des badischen Landes. 812.
— Referat über: Aeby, Carl August, Ueber die unorganische Metamorphose der Knochensubstanz. 892.
— und D. **Rüst**, Ueber das mikroskopische und optische Verhalten verschiedener Kohlenwasserstoffe, Harze und Kohlen. 281.
— und Alfred **Wiedemann**, Ueber babylonische „Talismane" (Cylinder und andere Formen). 198.

Fischer, Joannes Baptista, Synopsis Mammalium. 809.

Fischer, J. G., Amphibiorum nudorum neurologiae specimen. 773.
— Die Gehirnnerven der Saurier. 783.

Fischer, Johann Leonhart, Anweisung zur praktischen Zergliederungskunst. 838.
— Descriptio anatomica nervorum lumbalium sacralium et extremitatum inferiorum. 970.

Fischer, Karl, Ueber die Beziehungen zwischen der Akkommodation und der Konvergenz der Blicklinien. 993.

Fischer, Leop. Heinr., Geognostische Notizen über die Gegend von St. Peter und St. Margen auf dem Schwarzwald. 302.
— Conspectus systematicus Orthopterorum Europae. 712.

Fischer, Leopold, Ueber das Gehörorgan der Fischgattung Mormyrus. 769.

Fischer-Benzon, R. v., Ueber das relative Alter des Faxekalkes und über die in demselben vorkommenden Anomuren und Brachyuren. 364.
Fischer de Waldheim, G., et Ed. **Eversmann**, Entomographia imperii Rossici. 708.
Fisher, Richard Swainson, and Charles **Colby**, American statistical annual for the year 1854. 133.
Fiskekart over Varangerfjorden. 1029.
— over den indre del af Vestfjorden i Lofoten. 35.
Fitton, William Henry, Notes on the Progress of Geology in England. 256.
— A geological sketch of the vicinity of Hastings. 307.
Fitzinger, L. J., Neue Classification der Reptilien nach ihren natürlichen Verwandtschaften. 772.
— Systema Reptilium. 773.
— Versuch über die Abstammung des zahmen Pferdes. 819.
Flahault, Ch., But de la botanique systématique. 425.
— Des moyes de résoudre les difficultés de la symétrie de structure des Végétaux. 425.
— Rapport sur l'herborisation faite sur le causse Méjean et dans les Gorges du Tarn. 463.
— Le Climat de la Scandinavie dans ses rapports avec la Végétation. 472.
— Note sur les Nostocacées hétérocystées de la Flore Belge. 515
— Récolte et préparation des Algues en voyage. 518.
— Sur les rapports de la radicule avec la tigelle dans l'embryon des Phanérogames. 552.
— Recherches sur l'accroissement terminal de la racine chez le Phanérogames. 552.
— Sur le talon de la tigelle de quelques Dicotylédones. 564.
— Sur la formation des matières colorantes dans les végétaux. 610.
Flahault, Ch., Sur la présence de la matière verte dans les organes actuellement soustraits à l'influence de la lumière. 616.
— Nouvelles observations sur les modifications des végétaux suivant les conditions physiques du milieu. 616.
Fleischmann, Frid Ludov., De novis sub lingua bursis, in hominibus et mammalibus nuperrime observatis. 919.
Fleischmann, Gottfried, Anweisung zur Zergliederung der Muskeln des Menschenkörpers. 838.
Flemming, Walther, Zellsubstanz, Kern und Zelltheilung. 889.
Flesch, Max, Ueber einige theilweise noch unbeachtete oder unausgebeutete Hügelgräber in dem linksmainischen Theile von Unterfranken. 206.
— Die untere Halskrümmung des Rückenmarkes der Säugethiere. 811.
— Versuch zur Ermittelung der Homologie der Fissura parieto-occipitalis bei den Carnivoren. 827.
— Bemerkungen zur Kritik der Tinctions-Praeparate. 839.
— Untersuchungen über die Grundsubstanz des hyalinen Knorpels. 896.
— Ueber Zelle und Intercellularsubstanz im Hyalinknorpel. 896.
— Ueber ein Präparat eines Oberschenkels von einem Manne, welches einen seltneren Bildungsmodus freier Gelenkkörper zu illustriren geeignet ist. 908.
— Ueber einige Beobachtungen an Muskeln, die der frischen Leiche eines Hingerichteten entnommen waren 911.
— Lagerungsverhältnisse der Eingeweide. 915.
— Zur Kenntniss der Nervenendigung in den quergestreiften Muskeln des Menschen. 973.

Flesch, Max, Ueber die Verschiedenheiten im chemischen Verhalten der Nervenzellen. 975.

Flittner, Christ. Godofr., De Mesmerismi vestigiis apud veteres. 1003.

Floderus, Matts, Ueber die Bildung der Follikelhüllen bei den Ascidien. 1099.

Flögel, J. H. L., Ueber den einheitlichen Bau des Gehirns in den verschiedenen Insecten-Ordnungen. 709.

Flörke, Henr. Gust., De Cladoniis difficillimo Lichenum genere. 529.

Flora oder Allgemeine botanische Zeitung. 440.

Flora, Oekonomisch-technische, der Wetterau. 456.

Flora auf Hongkong. 484.

Flotow, J. v., Ueber Haematococcus pluvialis. 521.

— Lecidea scabrosa in ihrem Verhältnisse zu Lecidea flavovirescens und Lecidea Draparnaldii. 530.

Flourens, P., Anatomie générale de la peau et des membranes muqueuses. 891.

— Versuche und Untersuchungen über die Eigenschaften und Verrichtungen des Nervensystems bei Thieren mit Rückenwirbeln. 956.

— Vorlesungen über Befruchtung und Ei-Bildung des Menschen und der Thiere. 1014.

Fludd, alias Fluctibus, Robert, De Anatomia triplici. 852.

Flurant, Claude F., Splanchnologie raisonnée. 914.

Focke, Gustav Woldemar, Ein neues Infusorium. 666.

— Physiologische Studien. 666.

Förg, Anton, Beiträge zur Kenntniss vom inneren Baue des menschlichen Gehirns. 964.

— Die Bedeutung des Balkens im menschlichen Hirn. 965.

Foerster, Arn., Uebersicht der Gattungen und Arten in der Familie der Psylloden. 715.

Foerster, Arn., Uebersicht der Käfer-Fauna der Rheinprovinz. 727.

— Beiträge zur Monographie der Pteromalinen Nees. 735.

— Monographie der Gattung Pezomachus Grv. 736.

— Hymenopterologische Studien. 735.

— u. Ph. **Bertkau**, Beiträge zur Kenntniss der Spinnenfauna der Rheinprovinz. 700.

Foerster, Joh. Theod. August, De embryone ovi humani secundo graviditatis mense per abortum ex utero extrusi. 1019.

Förtsch, Oskar, Die Entstehung der ältesten Werkzeuge und Geräthe. 1043.

Foetterle, Franz, Die geologische Uebersichtskarte des mittleren Theiles von Süd-Amerika. 338.

Fohmann, Vincenz, Anatomische Untersuchungen über die Verbindung der Saugadern mit den Venen. 938.

— Mémoire sur les vaisseaux lymphatiques de la peau, etc. 938.

Foissac, P., Ueber den Einfluss des Klima auf den Menschen. 39.

Fol, Hermann, Recherches sur la fécondation et le commencement de l'hénogénie chez divers animaux. 1016.

Folius, Caecilius, Sanguinis a dextro in sinistrum cordis ventriculum defluentis facilis reperta via. 940.

— Nova auris internae delineatio. 982.

Fonseca, Rodericus a, De hominis excrementis. 916.

Fontaine, William Morris, The Potomac or younger mesozoic flora. 327.

— Contributions to the knowledge of the older Mesozoic flora of Virginia. 327. 360.

Fontanier, V., Voyages en Orient. 22.

Forbes, Edward, The Zoology of the Voyage of H. M. S. Herald. 650.

— A monograph of the British naked-eyed Medusae. 672.

Forbin, Graf von, Reise nach dem Morgenlande. 21.

Forbisser, Martin, Historia navigationis . . . a. c. 1577 . . . ex Anglia in Septentrionis et Occidentis tractum susceptae. 183.
Force, Peter, Grinnell Land. 184.
Forchhammer, G., Ueber Geschiebebildungen und Diluvial-Schrammen in Dännemark und einem Theile von Schweden. 381.
Forchhammer, P. W., Ueber die Kyklopischen Mauern Griechenlands und die Schleswig-Holsteinischen Felsmauern. 207.
Forchhammer, Thomas, De Blennii vivipari formatione et evolutione. 767.
Forel, F. A., Seiches et Vibrations des Lacs et de la Mer. 32.
— Le problème de l'Euripe. 34.
— Températures lacustres. 37.
— Programme d'études limnologiques pour les lacs subalpins. 37.
— Instructions pour l'étude des Lacs. 37.
— La température des lacs gelés. 37.
— Les Seiches, Vagues d'oscillation fixe des lacs. 37.
— The „Seiches" of Lakes. 37.
— Rapport préliminaire et propositions. 37.
— Rapport de la Commission d'études limnologiques pour1889. 1890. 37.
— La formule des Seiches. 37.
— Classification thermique des lacs d'eau douce. 37.
— Essai sur la Température des Glaciers. 38.
— Le Grain du Glacier. 38.
— Les ravins sous-lacustres des fleuves glaciaires. 38.
— Etudes Glaciaires 1—4. 38.
— Les variations périodiques des Glaciers. 38.
— Visite à la grotte des Fées près St. Maurice (Valais). 73.
— Draguages zoologiques et sondages thermométriques dans les lacs de Savoie. 73.
— Limnologia. Ricerche fisiche sui laghi d'Insubria. 80.
Forel, F. A., Les échantillons de limon dragués en 1879 dans les lacs d'Arménie. 96.
— Essai monographique sur les Seiches du lac Léman. 104.
— Contributions à l'étude de la limnimétrie du lac Léman. 104.
— Etude sur les variations de la transparence des eaux du lac Léman. 104.
— Les Seiches du lac Léman. 104.
— Notice sur l'histoire naturelle du lac Léman. 104.
— Les Stations lacustres du lac Léman. 104.
— Comparaison du débit moyen annuel du Rhône à Genève avec la hauteur moyenne annuelle de l'eau météoriques. 104.
— Les Ténevières des Lacs Suisses. 104.
— Limnimétrie du lac Léman. 104.
— Les Taches d'huile connues sous le nom de Fontaines et Chemins du lac Léman. 104.
— Faune profonde du lac Léman. 104.
— Die Vermessung des Rhone-Gletschers durch den Schweizer Alpenclub. 104.
— La Congélation des lacs Suisses et Savoyards pendant l'hiver 1879 à 1880. 104.
— Les Rides de fond étudiées dans le lac Léman. 104.
— Carte hydrographique du lac des IV Cantons. 105.
— l'éclairage des eaux profondes du lac Léman. 105.
— Images réfléchies sur la nappe sphéroïdale des eaux du lac Léman. 105.
— Expériences photographiques sur la pénétration de la lumière dans les eaux du lac Léman. 105.
— Le relief du massif de la Jungfrau exécuté par M. S. Simon. 105.
— Les variations périodiques des glaciers des Alpes. 105.
— La barre d'Yvoire au lac Léman. 105.

Forel, F. A., Programme d'une étude scientifique générale du lac de Constance à relier avec l'établissement de la carte topographique du lac. 105.
— La ravin sous-lacustre du Rhône dans le lac Léman. 105.
— Sur l'inclinaison des couches isothermes dans les eaux profondes du lac Léman. 105.
— La température des eaux profondes du lac Léman. 105.
— La capacité du Lac Léman. 105.
— Moraine sous-lacustre de la barre d'Yvoire, au lac Léman. 105.
— Glaçons de neige tenant sur l'eau du lac Léman. 106.
— Les micro-organismes pélagiques des lacs de la région subalpine. 106.
— Essai de chronologie archéologique. 193.
— Les tremblements de terre étudiés par la Commission Sismologique Suisse. 265.
— Tremblements de terre et grisou. 265.
— Les tremblements de terre orogéniques étudiés en Suisse. 265.
— Bruits souterrains entendus le 26 août 1883 dans l'ilot de Caïman-Brac, mer des Caraïbes. 266.
— Tremblement de terre du 30 Décembre 1879. 266.
— La Mousse de la moraine d'Yvoire. 547.
— Observations phénologiques sur la floraison des Perceneige. 557.
— Matériaux pour servir a l'étude de la Faune profonde du lac Léman. 654.
— Die pelagische Fauna der Süsswasserseen. 654.
— La Faune pélagique des lacs d'eau douce. 654.
— Les Faunes lacustres de la région subalpine. 654.
— Etudes Zoologiques dans les lacs de Savoie. 654.

Forel, F. A., Expériences sur la température du corps humain dans l'acte de de l'ascension sur les montagnes. 932.
Forsblom, Guilielm., Vagus tamen nervus inhibens. 972.
Forskål, Petrus, Icones rerum naturalium, quas in itinere Orientali depingi curavit . . . 153. 653.
— Flora Aegyptiaco-Arabica. 475.
— Descriptiones Animalium, Avium, Amphibiorum, Piscium, Insectorum Vermium; quae in itinere orientali observavit. 653.
Forssell, Karl Bror Jakob, Studier öfver Cephalodierna. 534.
Forsstrand, Carl, Det arktiska hafsområdets djurgeografiska begränsning med ledning af skaikräftornas (crustacea malacostraca) utbredning. 656.
Forster, Fortunat, Ideen über die Gebilde der Clausilien. 749.
Forster, F. J., Beitrag zur Kenntniss der Bindesubstanzen bei Avertebraten. 892.
Forster, George, Joh. Reinh. Forster's Reise um die Welt während d. J. 1772—75. 12.
— Reise aus Bengalen nach England durch die nördlichen Theile von Hindostan. 28.
— Ansichten vom Niederrhein. 47.
— Geschichte der Reisen, die seit Cook an der Nordwest- und Nordostküste von Amerika und in dem nördlichsten Amerika selbst von Meares, Dixon, Portlock, Coxe, Long u. a. m. unternommen worden sind. 183.
Forster, J., Ueber einige Eigenschaften leuchtender Bacterien. 515.
— Zur Lehre von der Verdauung bei den Vögeln. 791.
— Notiz über den Einfluss des „Aschehungers" auf den Thierkörper. 918.
— Ernährungsgesetze, thierische. 918.
— Beiträge zur Kenntniss der Kalkresorption im Thierkörper. 918.

Forster, J., Ueber den vermeintlichen Einfluss der Muskelthätigkeit auf den Eiweisszerfall im Thierkörper. 918.

Forster, Johann Reinhold, Observations made during a voyage round the World, on Physical Geography, Natural History and Ethic Philosophy. 12.

— Geschichte der Entdeckungen und Schifffahrten im Norden. 179.

— Descriptiones animalium quae in itinere ad maris australis terras per annos 1772—74 suscepto collegit. 650.

Foster, J. W., Report on the geology and topography of a portion of the Lake Superior land district in the state of Michigan by . . . and J. D. Whitney. 133.

— & J. D. **Whitney**, 1. Geologial Map of the Lake Superior Land District in the State of Michigan etc. 331.

Fortis, Alberto, Delle ossa d'Elefanti e d'altre curiosità naturali de' monti di Romagnano nel Veronese. 414.

Fowke, Gerard, Archeologic investigations in James and Potomac Valleys. 1046.

Fraas, Oscar, Geognostische Beschreibung von Württemberg, Baden und Hohenzollern. 302.

— Aus dem Orient. 2. Th. Geologische Beobachtungen am Libanon. 339.

— Aëtosaurus ferratus Fr. Die gepanzerte Vogel-Echse aus dem Stubensandstein bei Stuttgart. 413.

— Oscar und Eberhard, Aus dem Süden. Reisebriefe aus Südfrankreich und Spanien. 48.

Fragen und Antworten aus H. Dr. Gmelin's Brief an H. Geh. Rath Hoffmann über thierischen Magnetismus. 997.

Fraipont, Julien, Mensurations du crâne humain de la grotte de Dieupart. 206.

— La poterie en Belgique à l'âge du Mammouth (Quaternaire inférieur). 206.

Fraipont, Julien, Nouvelle exploration des cavernes d'Engis. 304.

— Notice sur une Caverne à Ossements d'Ursus spelaeus. 381.

— Recherches sur les Crinoides du Famennien (Dévonien supérieur) de Belgique. 397.

— Recherches sur les Acinétiniens de la côte d'Ostende. 666.

— Recherches sur l'appareil excréteur des Trématodes et des Cestoïdes. 679.

— Recherches sur l'appareil excréteur des Trématodes et des Cestodes. 680.

— Nouveaux vers parasites de l'Uromastix Acanthinurus. 680.

— L'appareil urinaire des Trématodes et Cestodes. 680.

— Le système nerveux central et périphérique des Archiannélides et des Archichoetopodes. 687.

— Recherches sur le système nerveux central et périphérique des Archiannélides et du Saccocirrus papillocercus. 687.

— Le rein céphalique du Polygordius. 687.

— Le genre Polygordius. 687.

— et Maximin **Lohest**, La Race humaine de Neanderthal ou de Canstadt en Belgique. 206.

Franciscus, Erasmus, Ost- und West-Indischer wie auch Sinesischer Lust- und Stats-Garten. 25.

— Guineischer und americanischer Blumen-Pusch. 25.

Franckenau, Georgius Fridericus de, Disquisitio epistolaris succi nutricii per nervos transitum ejusque effectus in corpore humano expendens. 937.

Francus, Georg, Flora Francica. 509.

— Dissertatio medica, qua malum citreum . . . examini submittit. 567.

Francus, Jo., Veronica theezans. 584.

Franke, August Moritz, Die Erde als organischer Körper. 261.

Franke, August Moritz, Neue Theorie über die Entstehung der krystallinischen Erdrindenschichten oder Urfelsarten. 271.
Franklin, John, Narrative of a journey to the shores af the Polar Sea in the years 1819—1822. 183.
— Narrative of a second expedition to the shores of the Polar Sea in the years 1825-1827. 183.
Franque, Henricus, Amiae Calvae anatomia. 767.
Franque, Joan. Bapt., De serpentium quorundam genitalibus ovisque incubitis. 780.
Frantzen, W., Uebersicht der geologischen Verhältnisse bei Meiningen. 295.
Franz, Friedrich Christian, Der Spreewald. 55.
Fraser, James B., Historische und beschreibende Darstellung von Persien, von den ältesten Zeiten bis auf die neueste. 156.
— Journal of a tour through part of the snowy range of the Himala Mountains, and to the sources of the rivers Jumna and Ganges. 163.
Frauenfeld, Georg v., Offenes Schreiben an Herrn Franz Maurer, als Erwiderung auf dessen Schmähschrift „Nicobariana". 165.
— Die ausgestorbenen und aussterbenden Thiere der jüngsten Erdperiode. 377.
— Ueber die sogenannte Sägspän-See. 516.
— Kurzer Bericht der Ergebnisse meines Ausflugs an den Plattensee. Mit Beschreibung einiger Metamorphosen und einer neuen Clausilia. 624.
— Zoologische Miscellen. 648.
— Beiträge zur Fauna der Nicobaren. 653.
— Ueber Drehkrankheit bei Gemsen. 679.
— Beitrag zur Insektengeschichte aus dem Jahre 1861. 708.
— Entomologische Fragmente. 709.
Frauenfeld, Georg v., Vorläufige Mittheilung betreffend die Arbeit über die Familie der Psyllen. 716.
— Ueber die Lebensweise der Kolumbatscher Mücke. 719.
— Beitrag zur Metamorphosengeschichte aus dem Jahre 1862. 719.
— Eine für Oesterreich neue Trypeta. 719.
— Ueber den von Hrn. Schirl erfundenen Schmetterlings-Selbstfänger. 724.
— Weitere Mittheilung über die Rapswespe. 736.
— Verzeichniss der Namen der fossilen und lebenden Arten der Gattung Paludina Lam. 750.
— Vorläufige Aufzählung der Arten der Gattungen Hydrobia Htm. und Amnicola Gld. Hldm. 750.
— Versuch einer Aufzählung der Arten der Gattung Bithynia Lch. und Nematura Bns. 750.
— Ueber ein neues Höhlen-Carychium (Zospeum Brg.) und zwei neue fossile Paludinen. 750.
— Die Wirbelthierfauna Niederösterreichs. 757.
— Ueber in der Gefangenschaft geborene Jungen von Salamandra maculosa Laur. 775.
— Ueber den Artnamen von Aphanapteryx. 800.
— Neu aufgefundene Abbildung des Dronte und eines zweiten kurzflügeligen Vogels. 802.
— Ueber eine merkwürdige Verfärbung eines Gimpels. 806.
— Ueber Massenerscheinungen namentlich im Thierreich. 882.
— Die Pflege der Jungen bei Thieren. 882.
— Das Vorkommen des Parasitismus im Thier- und Pflanzenreiche. 882.
— Bericht über eine Sammelreise durch England, Schottland, Irland und die Schweiz. 1033.
— Bericht über eine Reise durch Schweden und Norwegen. 1035.

Frech, Fritz, Die devonischen Aviculiden Deutschlands. 404.
Fredrikson, Th., Anatomiskt-systematiska Studier öfver Lökstammiga Oxalisarter. 1082.
Freeden, W. v., Ueber die wissenschaftlichen Ergebnisse der ersten deutschen Nordfahrt 1868. 181.
Fregraeus, Torbern, Om de Lösa Jordaflagringarna i några af Norrlands Elfdalar. 319.
Freiesleben, Joh. Carl, Mineralogische Bemerkungen über das schillernde Fossil von der Baste bey Harzburg. 251.
— Magazin für die Oryktographie von Sachsen. 294.
Frémont, John Charles, Geographical Memoir upon upper California in illustration of his Map of Oregon and California. 131.
Frenkel, Theod. Ferd. Gust., De vi quam Zoologia exserit in Physiologiam et Pathologiam. 633.
Frenzel, Joh., Mikrographie der Mitteldarmdrüse (Leber) der Mollusken. 746.
Fresenius, Georg, Beiträge zur Mykologie. 526.
Fresenius, Theodor Wilhelm, Ueber den Phillipsit und seine Beziehungen zum Harmotom und Desmin. 253.
Freund, Maximilian Bernhard, Grundzüge der Homologie im Baue der drei Doppelhöhlen des Wirbelthierkörpers. 757.
Freund, Wilh. Alex., Beiträge zur Histologie der Rippenknorpel. 903.
Frey, Heinrich, Histologie und Histochemie des Menschen. 888.
— Ueber die Bedeckungen der wirbellosen Thiere. 934.
— Untersuchungen über die Lymphdrüsen des Menschen und der Säugethiere. 938.
— Untersuchungen über die Lymphgefässe des Darmkanals. 939.
Frey, Herm. Heinr., Biblisch Thierbuch. 831.
Freyberg, Hermann, Ueber die Automatie des Säugetier-Herzens. 1103.
Freyhold, Edm. v., Ueber Blüthenbau und Verstäubungsfolge bei Tropaeolum pentaphyllum. 573.
— Ueber Symmetrieverhältnisse und Zygomorphismus der Blüthen. 604.
— Beitraege zur Pelorienkunde. 604.
Freytag, Ferdinand, Der Führer durch die Grafschaft Wernigerode. 60.
Frezier, Allerneueste Reise nach der Süd-See, und denen Cüsten von Chili, Peru und Brasilien. 141.
Fridericus, Joh. Arnold, Sub praesidio Aloen — exponit Christoph Beier. 554.
— De constitutione mammarum. 939.
Friederichsen, L., Sir Walter Ralegh's Karte von Guayana um 1595. 142.
— Der sechste internationale Geographen-Kongress in London. 1028.
Friedlaender, Benedict, Beiträge zur Kenntniss des Centralnervensystems von Lumbricus. 1094.
Friedreich, N., Ueber Doppelton an der Cruralarterie, sowie über Tonbildungen an den Cruralvenen. 948.
Friedrich, Paul, Beiträge zur Kenntniss der Tertiärflora der Provinz Sachsen. 369.
Fries, Elias, Systema Mycologicum. 526.
Fries, Jakob Friedrich, Ueber den optischen Mittelpunkt im menschlichen Auge. 990.
Fries, Th. M., Gemmäle med anledning af Sällskapets pro Fauna et Flora Fennica Notiser. 532.
Frisch, Joh. Leonh., Beschreibung von allerley Insecten in Teutschland. 703.
Frisch, Jod. Leop., Musei Hoffmanniani Petrefacta et Lapides. 259.
— Untersuchung natürlicher Dinge. 1. Stck. in welchen die eigentlichen Fossilia mit wahrhafften Namen benennet etc. 384.
Frischauf, J., Die Sannthaler Alpen. 88.
— Die Erschliessung der Sannthaler Alpen. 1034.

Fristedt, Konrad, Bidrag till kännedomen om de vid Sveriges vestra kust lefvande Spongiae. 668.

Fritsch, Ant., Fauna der Gaskohle und der Kalksteine der Permformation Böhmens. 357.
— Cephalopoden der böhmischen Kreideformation. 407.
— Die Reptilien und Fische der böhmischen Kreideformation. 413.
— Naturgeschichte der Vögel Europas. 793.

Fritsch, Gustav, Die Anwendbarkeit der modernen Photographie auf Reisen. 5.
— Praktische Gesichtspunkte für die Verwendung zweier dem Reisenden wichtigen technischen Hülfsmittel. 5.
— Ueber photographische Reiseausrüstungen. 6.
— [Ueber die Acclimatisationsfrage.] 40.
— Erläuternde Bemerkungen zur Revision der Grundemannschen Karte des Bechuanalandes. 122.
— Der Unabhängigkeitskampf der südafrikanischen Boeren. 122.
— Sonst und Jetzt der menschlichen Rassenkunde vom morphologischen Standpunkt. 185.
— Geographie und Anthropologie als Bundesgenossen. 185.
— Ueber das menschliche Haar als Rassenmerkmal. 192.
— Die Eingeborenen Süd-Afrika's. 211.
— Portraitcharaktere der altägyptischen Denkmäler. 212.
— Die afrikanischen Buschmänner als Ur-Rasse. 212.
— Verbreitung der Buschmänner in Afrika. 212.
— Ueber neuerdings aufgefundene Buschmannzeichnungen im Damaralande (Südafrika). 212.
— Zur Anatomie von Bilharzia haematobia (Cobbold). 680.
— Das Insektenleben Süd-Afrikas. 709.
— Zur Anatomie des Fischgehirns. 764.
— Die elektrischen Fische im Lichte der Descendenzlehre. 764.

Fritsch, Gustav, Offener Brief an meine Opponenten in Sachen „Fischgehirn". 764.
— Die elektrischen Fische. 764.
— Bericht über die Fortsetzung der Untersuchungen an electrischen Fischen. 764.
— Untersuchungen über den feineren Bau des Fischgehirns. 764.
— Ueber die Stellung der Gymnotini im System. 770.
— Die Parasiten des Zitterwelses. 771.
— Uebersicht der Ergebnisse einer anatomischen Untersuchung über den Zitterwels. 771.
— Die äussere Haut und die Seitenorgane des Zitterwelses. 771.
— Zur Organisation des Gymnarchus niloticus. 771.
— Ueber den Angelapparat des Lophius piscatorius. 771.
— Demonstration des Gehirns des von Herrn Goltz auf dem 3. Congress für innere Medicin vorgestellten Hundes. 827.
— Ne sutor supra crepidam! 886.
— Unsere Körperform im Lichte der modernen Kunst. 886.
— Abnorme Muskelbündel der Achselhöhle. 913.
— Notiz zum histologischen Bau der Leber. 923.
— Ueber Homologien im Bau des centralen Nervensystems bei verschiedenen Thierklassen. 967.
— Bemerkungen zur anthropologischen Haaruntersuchung. 1041.
— Ueber die Ausbildung der Rassenmerkmale des menschlichen Haupthaares. 1041.
— Ueber Hypnos subniger. 1101.
— Ueber Discopyge Tschudii Heck. 1101.
— Weitere Beiträge zur Kenntniss der schwach elektrischen Fische. 1101.
— Zur Abwehr [über Gymnotus electricus]. 1101.
— Ueber die Grübchen der Sacralgegend. 1105.

Fritsch, Gustav v., und Otto **Müller,** Die Sculptur und die feineren Structurverhältnisse der Diatomaceen. 512.
Fritsch, Karl v., Ueber die Mitwirkung electrischer Ströme bei der Bildung einiger Mineralien. 238.
— Der gegenwärtige Standpunkt der Geologie. 257.
— Allgemeine Geologie. 261.
— Geognostische Skizze der Umgegend von Ilmenau am Thüringer Walde. 295.
— Geologische Beschreibung des Ringgebirges von Santorin. 306.
— Zur Geologie der Canaren. 322.
— Ueber einige fossile Crustaceen aus dem Septarienthon des Mainzer Beckens. 399.
— G. **Hartung** u. W. **Reiss,** Tenerife geologisch-topographisch dargestellt. 322.
— und J. J. **Rein,** Notizen über den Handel von Mogador. 114.
— u. W. **Reiss,** Geologische Beschreibung der Insel Tenerife. 322.
Fritsch, Karl, Kalender der Flora des Horizontes von Prag. 468.
Fritzsche, Carl Jul., De plantarum polline. 620.
Frivaldszky, Joannes, Aves Hungariae. 795.
Frobenius, Leo V., Bedeutung, Umfang und Behandlungsweise der Maskenkunde. 1042.
— Ein Motiv des Gefäss-Cultes. 1042.
— Der Kameruner Schiffsschnabel und seine Motive. 1045.
— Hühner im Kult. 1045.
— Die Kunst der Naturvölker. 1043.
Fröbel, Julius, Reise in die weniger bekannten Thäler auf der Nordseite der Penninischen Alpen. 103.
Fromm, Otto, Petrographische Untersuchung von Basalten aus der Gegend von Cassel. 1054.
Frommann, C., Beobachtungen über Structur und Bewegungserscheinungen des Protoplasma der Pflanzenzellen. 607.
Frommann, C., Ueber die spontan und nach inducirten Strömen eintretenden Differenzirungen und Umbildungen in den Blutkörpern vom Flusskrebs. 696.
— Ueber Differenzirungen und Umbildungen, welche im Protoplasma der Blutkörper des Flusskrebses eintreten. 696.
— Ueber die Struktur der Knorpelzellen von Salamandra maculata. 776.
— Ueber die Struktur der Dotterhaut des Hühnereis. 801.
— Ueber Kernbildung und Kernreaktionen. 889.
— Ueber Veränderungen, welche spontan und nach Einwirkung inducirter Ströme in den Zellen aus einigen pflanzlichen und thierischen Geweben eintreten. 889.
— Ueber Struktur, Lebenserscheinungen und Reaktionen thierischer und pflanzlicher Zellen. 889.
— Untersuchungen über die normale und pathologische Anatomie des Rückenmarks. 965.
— Untersuchungen über die normale und pathologische Histologie des centralen Nervensystems. 966.
— Ueber einige die normale und pathologische Histologie der Nervencentren betreffenden Strukturverhältnisse. 967.
Frommann, Carolus Frider. Guilh., De auris internae formatione. 984.
Froriep, August, Anatomie für Künstler. 886.
— Die Lagebeziehungen zwischen Grosshirn und Schädeldach bei Menschen verschiedener Kopfform. 1105.
— Ueber Methode und Lehrstoff des anatomischen Unterrichts. 837.
Froriep, Robert, De lingua anatomica quaedam et semiotica. 982.
— De funiculi umbilicalis defectu. 1018.
Frosterus, Benj., Ueber ein neues Vorkommniss von Kugelgranit unfern Wirvik bei Borgå in Finland. 276.

Frotscher, Georg Christian, De medulla spinali ejusque nervis. 962.

Fubini, S., Ueber den Einfluss des Lichtes auf das Körpergewicht der Thiere. Nach experimentellen Untersuchungen am grünen Wasserfrosche. 778.

— Di alcuni fenomeni che avvengono durante la compressione del midollo spinale di Rana. 778.

— Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Kohlensäure-Ausscheidung bei den Batrachiern nach Wegnahme der Lungen. 779.

— Peso del sistema nervoso centrale paragonato al peso del corpo dell' animale. 779.

— Untersuchungen über die Vater-Pacini'schen Körperchen des Katzenmesenteriums. 827.

— Nesso fra fisiologia e clinica. 836.

— Beiträge zur Physiologie des Parotisspeichels und des Schweisses. 920.

— Influenza della paura sul movimento intestinali. 923.

— Einfluss der elektrischen Inductionsströme, des Kochsalzes und der Tinctura opii crocata auf die Geschwindigkeit der Bewegungen des Dünndarmes. 923.

— Influenza della luce sulla respirazione del tessuto nervoso. 931.

— Versuche über die Anwendung der künstlichen Ischämie. 948.

— Sulla presenza di sostanza condrogena nella cornea di varie specie di animali. 988.

— Ueber das Vorkommen des Chondrigens in der Cornea verschiedener Thierarten. 988.

— Beiträge zum Studium der Krystalllinse. 988.

— Influenza degli occhi sopra alcuni fenomeni della vita. 992.

— Ueber den Einfluss des Auges auf einige Lebenserscheinungen. 992.

— ed A. **Benedicenti,** Sopra il sangue succhiato dalle Mignatte. 688.

Fubini, S., und **Blasi,** Beruht die Wirksamkeit des menschlichen Parotisspeichels und des Darmsaftes des Hundes auf Mikroorganismen? 920.

— e G. M. **Fiore,** Influenza del Joduro di Potassio sulla Peptonificazione dell' Albume di Uovo. 918.

— und M. **Luzzati,** Zur Physiologie des Darmes. 923.

— und J. **Ronchi,** Ueber die Perspiration der Kohlensäure beim Menschen. 935.

— e F. **Spallitta,** Influenza degli eccitamenti termici sopra i movimenti dei cuori linfatici nei Batraci. 780.

— und F. **Spalitta,** Einfluss des monochromen Lichtes auf die Ausathmung der Kohlensäure. 931.

Fuchs, Joh. Nepomuk von, Gesammelte Schriften. 226.

Fuchs, Leonhart, De historia stirpium comentarii. 491.

— New Kreuterbuch. 491.

— De humani corporis fabrica. 850.

Führer durch Zwickau und seine Umgebungen. 69.

— durch die Ländereien der nördlichen Pacific-Eisenbahn in Minnesota. 135.

Fürbringer, Max, Ueber die Nervenkanäle im Humerus der Amnioten. 757.

— Die Knochen und Muskeln der Extremitäten bei den schlangenähnlichen Sauriern. 784.

— Ueber Deutung und Nomenklatur der Muskulatur des Vogelflügels. 792.

— Untersuchungen zur Morphologie und Systematik der Vögel. 792.

— Ueber das Schulter- und Ellbogengelenk bei Vögeln und Reptilien. 908.

Fürer von Haimendorff, Christoph, Itinerarium Aegypti, Arabiae, Palaestinae, Syriae. 15.

— Reis-Beschreibung. In Egypten, Arabien, Palästinam, Syrien etc. 15.

Fuess, R., Preis-Verzeichniss über Krystallographische Instrumente. 234.
Fugger, Eberhard, u. Carl **Kastner**, Naturwissenschaftliche Studien und Beobachtungen aus und über Salzburg. 314.
Fulvio, Andrea, L'Antichità di Roma. 81.
Funke, Carl Philipp, Unterricht von dem Menschen und dessen Verhältnissen. 190.
Funke, Otto, Lehrbuch der Physiologie. 865.
Furttenbach, Joseph, Newes itinerarium Italiae. 78.
Fuss, Guilielmus Eduardus, De ratione chemica cementi in Porphyrite. 270.
Fuss, Michael, Flora Transsilvaniae excursoria. 469.

G.

Gad, Johannes, Einiges über Centren und Leitungsbahnen im Rückenmark des Frosches. 780.
— Ueber Apnoë und über die in der Lehre von der Regulirung der Athemthätigkeit angewandte Terminologie. 929.
— Kreislauf. 948.
— Zur Anatomie und Physiologie der Spinalganglien. 975.
Gaebelein, Richard, Ueber das Resorptionsvermögen der Harnblase. 926.
Gaede, Heinr. Moritz, Beyträge zur Anatomie der Insekten. 706.
— Physiologische Bemerkungen über die sogenannten Gallgefässe der Insecten. 706.
— Beiträge zur Anatomie der Insecten. 706.
Gärtner, Carl Friedr., Beiträge zur Kenntniss der Befruchtung der vollkommeneren Gewächse. 620.
— Over de Voortteling van Bastaardplanten. 620.
— Versuche und Beobachtungen über die Bastarderzeugung im Pflanzenreich. 621.
Gaertner, Joseph, De fructibus et seminibus plantarum. 619.
Gage, Thomas, Neue merckwürdige Reise-Beschreibung nach Neu-Spanien. 138.
Gagel, Curt, Die Brachiopoden der cambrischen und silurischen Geschiebe im Diluvium der Provinzen Ost- und Westpreussen. 409.
Gagliardus, Dominicus, Anatome ossium novis inventis illustrata. 893.
Galeoti, Martii, De homine libri duo. 849.
Gall, F. J., Lehre über die Verrichtungen des Gehirns nach dessen zu Dresden gehaltenen Vorlesungen. 962.
Gallitzin, Dimitri de, Traité de Minéralogie. 229.
Galvani, Aloys, Abhandlung über die Kräfte der thierischen Elektrizität auf die Bewegung der Muskeln. 910.
Gannet, Henry, Lists of elevations principaly in that proportion of the U. St. west of the Mississippi river. 135. 325.
Garbiglietti, Anton, Relazione fatta alla reale Accademia di medicina di Torino nella seduta del 20 marzo 1863. 877.
Garcilasso de la Vega, Ferdinand von Soto oder erster Kriegszug der Spanier durch Florida. 129.
Garcke, August, Flora von Nord- und Mittel-Deutschland. 451. 452.
— Illustrirte Flora von Deutschland. 1073.
Gardner, Georg, Travels in the Interior of Brazil, principally through the northern Provinces and the Gold and Diamond Districts. 148.
Garengeot, Jacob Crescentius, Splanchnologia. 914.
Garidel, Histoire des Plantes qui naissent aux environs d'Aix et dans plusieurs autres endroits de la Provence. 463.
[**Garinet**, Jules], Histoire des convulsionnaires du XVIII[me] siècle et des miracles du Diacre Pâris. 1003.

Garmann, Christian Friedrich, Oologia curiosa. 1012.
— De miraculis mortuorum. 837.
Garnett, Thomas, Reise durch die schottischen Hochlande und einen Theil der Hebriden. 76.
Garovaglio, Santo, Catalogo di alcune Crittogame racolte nella provincia di Como e nella Valtellina. 466.
— Delectus specierum novarum vel minus cognitarum quas in collectionibus suis cryptogamicis evulgavit. 529.
— Bryologia Austriaca excursoria. 543.
— Enumeratio muscorum omnium in Austria inferiore huc usque lectorum. 543.
Gason, Sam., The Dieyerie Tribe ot Australian Aborigines. 219.
Gaspari, Adam Christian, Vollständiges Handbuch der neuesten Erdbeschreibung. 42.
Gastaldi, Bartolomeo, Lake habitations and pre-historic remains in the turbaries and marl-beds ot Northern and Central Italy. 207.
Gastelu, Antonio Vazquez, Arte de Lengua Mexicana. 215.
Gatterer, Christ. Wilh. Jac., Breviarium Zoologiae. Ps. I. Mammalia. 808.
Gatti, Situations-Plan von Wien. 91.
Gauster, F., Untersuchungen über die Balgdrüsen der Zungenwurzel. 982.
Gay et Paul **Gervais**, Remarques sur le Capra pudu et l'Equus bisulcus de Molina. 818.
Gayé, Julius Alex., De lienis functione. 950.
Geddes, Patrick, A re-statement of the Cell theory. 889.
Gegenbaur, Carl, Beiträge zur näheren Kenntniss der Schwimmpolypen (Siphonophoren). 672.
— Ueber Abyla trigona und deren Eudoxienbrut. 672.
— Neue Beiträge zur näheren Kenntniss der Siphonophoren. 672.
— Zur Lehre vom Generationswechsel und der Fortpflanzung bei Medusen und Polypen. 672.
Gegenbaur, Carl, Ueber die Entwickelung der Sagitta. 683.
— Mittheilungen über die Organisation von Phyllosoma und Sapphirina. 694.
— Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Land-Pulmonaten. 749.
— Untersuchungen über Pteropoden und Heteropoden. 752.
— Ueber Bau und Entwickelung der Wirbelsäule bei Amphibien überhaupt, und beim Frosche insbesondere. 773.
— Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie der Wirbelsäule bei Amphibien und Reptilien. 773.
— Grundzüge der vergleichenden Anatomie. 868.
— Untersuchungen zur vergleichenden Anatomie der Wirbelthiere. 878.
Gegend, Die, um Leipzig. 67.
Geheeb, Adalbert, Ein Blick in die Flora des Dovrefjelds. 473.
— Beitrag zur Moosflora v. Spanien. 544.
— Musci frondosi in monte Pangerongo insulae Javae lecti. 545.
— Bryologische Notizen aus dem Rhöngebirge. 545.
— Vier Tage auf Smölen und Aedö. Ein Beitrag zur Kenntniss der Laubmoosflora dieser Inseln. 545.
— Beitrag zur Moosflora des westlichen Sibiriens. 545.
— Uebersicht der in den letzten fünf Jahren von Herrn J. Breidler in den österreichischen Alpen entdeckten selteneren Laubmoose. 545.
— Bryologische Fragmente. 545.
— Webera sphagnicola Br. et Sch. aus dem Rhöngebirge. 547.
[—] Barbula caespitosa Schwgr. 547.
— Musci. Barbula torquatifolia Geh. Entosthodon Schinzii Geh. Entosthodon rivalis Geh. Taxithelium glabratum Broth et Geh. 1079.
— Sur une petite collection de mousses de Californie. 1079.
— Nouvelles additions aux flores bryologiques de l'Australie et de la Tasmanie. 1079.

Gehler, Joh. Car., De quibusdam rarioribus agri Lipsiensis petrefactis. 398.
Gehrke, Otto, Beiträge zur Kenntniss der Anatomie von Palmenkeimlingen. 1081.
Geikie, Archibald, The Scottish School of Geology. 257.
— Earth sculpture and the Huttonian School of Geology. 257.
— The origin of Coral-Reefs. 267.
— On modern denudation. 268.
— On some points in the connection between metamorphism and volcanic action. 270.
— Address delivered at the 36th anniversary Meeting of the Edinburgh Geological Society 4. Nov. 1869. Also Notes for a comparison of the volcanic Geology of Central Scotland with that of Auvergne and the Eifel. 272.
— On the tertiary volcanic rocks of the British Islands. 272.
— On the Carboniferous Volcanic Rocks of the basin of the Firth of Forth. 273.
— On the geology of Strath, Skye. 307.
— Address to the Geological Section of the British Association. 307.
— Notice of a saline water from the volcanic rocks of Linlithgow. 307.
— Recent researches into the origin and age of the Highlands of Scotland and the West of Ireland. 308.
— The „Pitchstone" of Eskdale: a retrospect and comparison of geological methods. 308.
— The ancient glaciers of the Rocky Mountains. 328.
— On the supposed Pre-Cambrian Rocks of St. David's. 349.
— On the Age of the altered Limestone of Strath, Skye. 353.
— The History of volcanic action during the tertiary Period in the British Isles. 374.
Geiling, F. W., [Ansicht von] Jena. 67.
Geinitz, Franz Eugen, Ueber einige Grünschiefer des sächsischen Erzgebirges. 278.
Geinitz, Franz Eugen, Das Erdbeben von Iquique am 9. Mai 1877 und die durch dasselbe verursachte Erdbebenfluth im grossen Ocean. 266.
— Studien über Mineral-Pseudomorphosen. 234.
— Zur Systematik der Pseudomorphosen. 234.
— Die skandinavischen Plagioklasgesteine und Phonolith aus dem mecklenburgischen Diluvium. 379.
— Die Blattinen aus der unteren Dyas von Weissig bei Pillnitz. 402.
Geinitz, Hans Bruno, Ueber Delesse, Lithologie du fond des mers de France et des mers principales du globe. 33.
— Ueber einige Eruptivgesteine in der Provinz São Paulo in Brasilien. 275.
[—] Notiz über das relative Alter der Gebirgsschichten in den Umgebungen Ronneburgs. 295.
— Die Versteinerungen des Herzogth. Sachsen-Altenburg. 297.
— Neueste Forschungen im Gebiete der Steinkohlenformation und des Rothliegenden. 354.
— Die Leitpflanzen des Rothliegenden und des Zechsteingebirges oder der permischen Formation in Sachsen. 355.
— Die Zukunfts-Geologie und Hrn. Dr. G. H. Otto Volgers Schrift: Die Steinkohlenbildung Sachsens. 355.
— Zur Dyas in Hessen. 356.
— Carbonformation und Dyas in Nebraska. 357.
— Ueber die rothen und bunten Mergel der oberen Dyas bei Manchester. 357.
— Nachträgliche Mittheilungen über die rothen und bunten Mergel der oberen Dyas bei Manchester. 357.
— Nachträge zu den Funden in den Phosphatlagern von Helmstedt, Büddenstedt u. a. 369.
— Ueber neue Funde in den Phosphatlagern von Helmstädt, Büddenstedt und Schleweke. 369.

Geinitz, Hans Bruno, Ueber einige Lycopodiaceen aus der Steinkohlenformation. 390.
— Ueber Palmacites? Reichi Gein. 396.
— Ueber Thierfährten und Crustaceen-Reste in der unteren Dyas, oder dem unteren Rothliegenden, der Gegend von Hohenelbe. 399.
— Kreischeria Wiedei H. B. Gein., ein fossiler Pseudoscorpion aus der Steinkohlenformation von Zwickau. 400.
[--] Conularia Holleheni Gein. aus dem unteren Zechstein von Ilmenau. 406.
— u. J. **Deichmüller**, Die fossilen Saurier in dem Kalke des Rothliegenden von Niederhässlich im Plauenschen Grunde bei Dresden. 413.
— u. — Nachträge zur Dyas. 354.
— u. K. Th. **Liebe**, Ueber ein Aequivalent der takonischen Schiefer Nordamerika's in Deutschland und dessen geologische Stellung. 350.
Gelegenheit und heutiger Zustand dess Hertzogthums Savoyen und Fürstenthums Piemont. 78.
Gemälde, Neuestes, von Lissabon. 92.
— des Zustandes, der Sitten, Gebräuche und Lebensart der Portugiesen und Spanier. 92.
Gemmellaro, Carlo, La vulcanologia dell' Etna. 309.
Gemmellaro, Gaetano Giorgio, Sul trias della regione occidentale della Sicilia. 360.
— Studi paleontologici sulla fauna del Calcare a Terebratula Janitor del Nord di Sicilia. 365.
— Sopra alcune faune giuresi e liasiche della Sicilia. 365.
— Sugli strati con Leptaena nel Lias superiore della Sicilia. 365.
— La fauna dei calcari con Fusulina della valle del fiume Sosio nella provincia di Palermo. 1064.
Gené, Giuseppe, Memoria per servire alla storia naturale di alcuni Imenotteri. 735.
Gené, Giuseppe, Osservazioni intorno alla Tiliguerta o Caliscertula di Cetti. 783.
— Descrizione di un nuovo Falcone di Sardegna (Falco Eleonorae). 807.
— Descrizione di una singolare varietà di Pecora a coda adiposa. 818.
— De quibusdam insectis Sardiniae novis aut minus cognitis. 707.
— Synopsis Reptilium Sardiniae indigenorum. 773.
Genera, New — of Plants of the United States exploring Expedition. 486.
General-Charte von Italien nach seiner neuesten Eintheilung. 77.
Generalkart over det sydlige Norge i 18 Blade, udg. af den geografiske Opmaaling. 98.
Genth, C. F. F., Flora des Herzogthums Nassau und der obern, sowie untern Rheingegenden von Speier bis Cöln. 457.
Genth, F. A., Corundum. 242.
— and Gerh. vom **Rath**, On the Vanadates and Jodyrite. 248.
Gentz, E., Entwickelungsgang der Lehre von der Sexualität der Kryptogamen. 621.
Geoffroy, Kurze Abhandlung von den Conchylien, welche um Paris gefunden werden. 741.
— Abhandlungen von dem Gehörwerkzeuge des Menschen, der Amphibien und Fische. 983.
Geoffroy-Saint-Hilaire, [Etienne], Philosophie anatomique. 876.
Geographus, Wetterauischer. 61.
Geology, The, of Belgium and the French Ardennes. Papers by J. Gosselet, T. G. Bonney, A. Rutot, E. van den Broeck and W. Topley. 304.
Georgi, Johann Gottlieb, Geographisch-physikalische und naturhistorische Beschreibung des Russischen Reiches. 94.
— Versuch einer Beschreibung der russisch kayserl. Residenzstadt St. Petersburg. 97.

Gérard, Jules, Voyages et chasses dans l'Himalaya. 163.

Gerardin, Nic. Vinc. Aug., Recherches physiologiques sur les gaz intestinaux. 921.

Gerber, Fr., Handbuch der allgemeinen Anatomie des Menschen und der Haussäugethiere. 868.

Gerlach, Frid. Ernest., De bursis tendinum mucosis in capite et collo reperiundis. 907.

Gerlach, Heinrich, Führer durch das Alterthums-Museum in Freiberg. 66.

Gerlach, Joseph v., Handbuch der speciellen Anatomie des Menschen in topographischer Behandlung. 860.

— Handbuch der allgemeinen und speciellen Gewebelehre des menschlichen Körpers. 887.

— Mikroskopische Studien aus dem Gebiete der menschlichen Morphologie. 892.

Gerland, E., L'action de la lumière sur la Chlorophylle. 615.

— Ueber die Rolle des Chlorophylls bei der Assimilationsthätigkeit der Pflanzen und das Spectrum der Blaetter. 615.

— und N. W. P. **Rauwenhoff,** Beiträge zur Kenntniss des Chlorophylls und einiger seiner Derivate. 615.

Gerling, Ein Ausflug nach den ostholsteinischen Seen. 1031.

Germar, E. F., Insectorum species novae aut minus cognitae. 726.

— und G. C. **Berendt,** Die im Bernstein befindlichen Hemipteren und Orthopteren der Vorwelt. 401.

Gerning, J. J., Reise durch Oestreich und Italien. 47.

Gersdorff, Heinrich August Freiherr von, Heilung einer gefährlichen Krankheit durch Idiosomnambulismus. 1005.

Gerster, Carl, Die Plänerbildungen um Ortenburg bei Passau. 362.

Gerstner, Franz Anton Ritter von, Berichte aus den Vereinigten Staaten von Nordamerika über Eisenbahnen, Dampfschifffahrten, Banken und andere öffentliche Unternehmungen. 130.

Gervais, Paul, Eléments des Sciences naturelles. Zoologie. 661.

Geschichte, Algemeine, der Länder und Völker von Amerika. 124.

— Allgemeine, der neuesten Entdeckungen, welche in vielen Gegenden des russischen Reichs und Persien in der Historie, Landwirthschaft und Naturgeschichte etc. sind gemacht worden. 94.

— der Entdeckung und Eroberung der kanarischen Inseln. 111.

— der englischen Kolonien in Nord-Amerika von der ersten Entdeckung dieser Länder. 125.

Gesner, Conrad, Opera botanica. 446.

— Conrad, Historia plantarum et vires ex Dioscoride, Paulo Aegineta, Theophrasto, Plinio et recentioribus Graecis. 491.

— De stirpium collectione tabulae. 491.

— Catalogus plantarum Latinè, Graecè, Germanicè & Gallicè. 508.

— De raris et admirandis herbis, quae Lunariae nominantur. 593.

— Historia animalium. 657.

— Thierbuch. 657.

— Fischbuch. 657.

— Schlangenbuch. 657.

— Vogelbuch. 657.

— De Scorpione. 697.

— Nomenclator aquatilium animantium. 831.

Gesner, Joh. Albert, Historia Cadmiae fossilis metallicae sive Cobalti et ex illo praeparatorum Zaffarae et Smalti. 241.

— Dissertation sur le thermometre botanique. 611.

— Theses physicae misellaneae speciatim de thermoscopio botanico. 611.

Gessert, Ferdinand, Das heilige Land oder Palästina bis auf Christi Zeit. 155.

Geubel, Heinrich Carl, Zoologische Notizen. 648.
Geuder, Melchior Frid., Diatriba de fermentis variarum corporis animalis partium specificis & particularibus. 916.
Geuns, Matthaeus van, De eo quod vitam constituit in corpore animali. 878.
Geyler, Herm. Theod., Ueber fossile Pflanzen von Borneo. 342.
— Ueber fossile Pflanzen von Labuan. 342.
— Ueber einige paläontologische Fragen, insbesondere über die Juraformation Nordostasiens. 366.
— Ueber fossile Pflanzen aus der Juraformation Japans. 366.
— Ueber die Tertiärflora von Stadecken-Elsheim in Rheinhessen und über eine Flechte aus der Braunkohle von Salzhausen. 368.
— Verzeichniss der Tertiärflora von Flörsheim a. M. 369.
— Notiz über eine neuerdings aufgeschlossene Pliocänflora in der Umgebung von Frankfurt a. M. 370.
— Ueber fossile Pflanzen aus den obertertiären Ablagerungen Siciliens. 373.
— Ueber eine japanische Tertiärflora. 376.
— Jahresbericht über die Phytopaläontologie. 387.
— Botanische Mittheilungen. 448.
— Zur Kenntniss der Sphacelarien. 522.
— Exobasidium Lauri nov. sp. als Ursache der sogenannten Luftwurzeln von Laurus Canariensis. 533.
— Ueber den Gefässbündelverlauf in den Laubblattregionen der Coniferen. 553.
— und F. **Kinkelin**, Oberpliocän-Flora aus den Baugruben des Klärbeckens bei Niederrad und der Schleuse bei Höchst a. M. 370.
Gezeiten-Tafeln für die deutsche Nordseeküste. 36.
Ghert, P. G. van, Dagboek eener magnetische behandeling. 999.
Ghert, P. G. van, Mnemosyne of Aanteekeningen van merkwaardige verschijnsels van het animalisch magnetismus. 1000.
Gibbs, George, A dictionary of the Chinook jargon, or trade language of Oregon. 212.
Gibson, A. M., Report on the geological structure of Murphree's Valley and its minerals and other materials of economic value. 328.
— Report on the Coal Measures of Blount Mountain. 1061.
— Report upon the Coosa Coal Fields with sections. 1062.
Giebel, C. G., Fauna der Vorwelt mit steter Berücksichtigung der lebenden Thiere. 393.
— Die Säugethiere in zoologischer, anatomischer und palaeontologischer Beziehung. 809.
Giesbrecht, Wilh., Systematik und Faunistik der pelagischen Copepoden des Golfes von Neapel. 693.
Gieswald, H., Ueber den Hemmungsprozess in der Antherenbildung. 604.
Gilbert, Grove Karl, Lake Bonneville. 326.
Giles, [Ernest.], South Australia. Giles's Explorations 1875. 76. 175.
Gilg, Ernst, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der xerophilen Familie der Restiaceae. 1081.
Gillaizeau, L., Essai sur la transpiration. 934.
Gilliam, Albert M., Travels over the table lands and Cordilleras of Mexico. 138.
Gillieron, Lettre à B. Studer. 320.
Gilij, Filippo Salvadore, Saggio di storia Americana. 143.
Gingins, Fred. de, Mémoire sur la famille des Violacées. 568.
Giordano, F., Sulle condizioni geologiche e termiche della grande galleria del S. Gottardo. 321.
Giornale, Nuovo, botanico Italiano. 440.
— di Malacologia. 640.

Girard, Charles, Descriptions of new species of Reptiles, collected by the U. S. Exploring Expedition, under the command of Capt. Charles Wilkes. 650.
— Researches upon Nemerteans and Planarians. 678.
— Essay on the classification of Nemertes and Planariae. 678.
— On the Classification of Mammalia. 809.
Girardi, Michael, De Uva Ursina. 582.
Giseke, Paul Dieterich, Theses Botanicae. 505.
Gistel, Joh., Die Mysterien der europäischen Insectenwelt. 708.
Glaser, Johann Friedrich, Physicalische Bewegungsgründe, die es wahrscheinlich und glaublich machen, dass bey Suhla ein unterirdischer grosser Schatz von Steinsalz verborgen liege. 294.
Glaser, Joh. Henr., Tractatus posthumus de cerebro. 961.
Gleditsch, Joh. Gottlieb, Systema Plantarum a staminum situ. 505.
— Methodus Fungorum. 525.
Gleisberg, P., Kritische Darlegung der Urgeschichte des Menschen nach Carl Vogt. 195.
Gliemann, Theodor, Geographische Beschreibung von Island. 181.
Glissonius, Franc., Anatomia hepatis. 920.
— Tractatus de ventriculo et intestinis. 920.
Glitsch, L., Ueber den Bau der Nase der Antilope Saiga Pall. 819.
Glocker, Ernst Friedrich, Versuch einer Charakteristik der schlesisch-mineralogischen Literatur bis zum Ende des achtzehnten Jahrhunderts. 221.
— Ueber den schlesischen Hyalith. 243.
— Ueber einige Erscheinungen an Kalkspathformen. 245.
— Ueber die Laukasteine. 245.
— Neue Beobachtungen über das Vorkommen des Stilpnomelans. 251.
— Erfahrungen über Umwandlungen von Eisenerzen. 276.
Glocker, Ernst Friedrich, Beyträge zur mineralogischen Kenntniss der Sudetenländer, insbesondere Schlesiens. 289.
— Mineralogische Beobachtungen aus Mähren. 312.
— Ausflug nach dem Bradlstein bei Mährisch-Neustadt. 312.
— Ueber den sulphatischen Eisensinter von Obergrund bei Zuckmantel. 312.
— Ueber den Jurakalk von Kurowitz in Mähren, und über den darin vorkommenden Aptychus Imbricatus. 363.
— Ueber eine räthselhafte Versteinerung aus dem thonigen Sphärosiderit der Karpathensandsteinformation im Gebiete der Beskiden. 364.
— Ueber einige neue fossile Thierformen aus dem Gebiete des Karpathensandsteins. 371.
— Ueber die neu entdeckten Braunkohlenlager in der Gegend von Lettowitz. 372.
— Ueber die nordischen Geschiebe der Oderebene um Breslau. 378.
— Neue Beiträge zur Kenntniss der nordischen Geschiebe und ihres Vorkommens in der Oderebene um Breslau. 378.
— Bemerkungen über einige Terebrateln aus dem Jurakalk Mährens und Ungarns. 408.
Gloger, Constantin Lambert, Schlesiens Wirbelthier-Fauna. 756.
— Das Abändern der Vögel durch Einfluss des Klima's. 788.
— Zur Naturgeschichte des weissbindigen Kreuzschnabels Loxia taenioptera Glog. 804.
— Ueber den Nestbau der Zwerg-Maus. 822.
— Bemerkungen über ein Paar schlesische Säugethierarten, Sorex pygmaeus Laxm. etc. 824.
Gmelin, Eberhard, Ueber thierischen Magnetismus. 997.

Gmelin, Eberhard, Materialien für die Anthropologie. Bd. II a. u. d. T.: Untersuchungen über den thierischen Magnetismus. 998.

Gmelin, J. F., Enumeratio stirpium agro Tubingensi indigenarum. 459.

Gmelin, Johann Georg, Reise durch Sibirien. 172.

— Flora sibirica. 485.

— Reliquiae quae supersunt commercii epistolici cum Carolo Linnaeo, Alberto Hallero, Guil. Stellero et al., floram Gmelini Sibiricam ejusque iter Sibiricum potissimum concernentis. 485.

Sermo academicus de novorum vegetabilium post creationem divinam exortu. 619.

Gmelin, Leopold, Observationes oryctognosticae et chemicae de Hauyna. 250.

— Dissertatio sistens indagationem chemicam pigmenti nigri oculorum taurinorum et vitulinorum. 817.

Gnentzsch, Felix, Ueber radiale Verbindungen der Gefässe und des Holzparenchyms zwischen aufeinander folgenden Jahrringen dikotyler Laubbäume. 1081.

Γνῶθι σαυτόν oder **Magazin** zur Erfahrungsseelenkunde von Carl Philipp Moritz u. C. F. Pockels. 977.

Gobi, Christoph, O wlijanii Waldaiskoi wozwyšennosti. 471.

— O gruppě Amoeboideae, predšestwujoščei chifomicetnym gribam. (Ueber die Gruppe der Amoeboideae, Vorgänger der Hyphomyceten-Pilze.) 512.

— Zur Entwicklungsgeschichte der Gattung Pseudospora. 512.

— O nowom rastitelnom organismě. Rivularia flos aquae pričinjajoščem cwětenie wod. (Ueber einen neuen Pflanzenorganismus Rivularia flos aquae.) 514.

— Kratkii otčet o poězdkě. [Kurzer Bericht über eine Reise, unternommen im Sommer d. J. 1878 zu algologischen Zwecken.] 518.

Gobi, Christoph, Otčet ob algologičeskich izyskanijach. [Bericht über algologische Untersuchungen, ausgeführt im Sommer d. J. 1877 im Finnischen Meerbusen.] 518.

— Die Algenflora des weissen Meeres. 518.

— Zamětka o wodorosljach Finskago zaliba. [Kleine Mittheilung über die Brauntange des Finnischen Meerbusens.] 523.

— Die Brauntange (Phaeosporeae und Fucaceae) des finnischen Meerbusens. 523.

— Die Rothtange (Florideae) des finnischen Meerbusens. 523.

— Peroniella Hyalothecae, nowaja prěsnowodnaja wodorosl. [Peroniella Hyalothecae, eine neue Süsswasseralge.] 524.

— Ueber den Tubercularia Persicina, Ditm. genannten Pilz. 535.

— Ob odnoi nowoi formě ržawčinnych gribow Caema Cassandrae. [Ueber eine neue Rostpilzform.] 535.

— Die Rostpilze (Uredineen) des Gouvernements St. Petersburg etc. 537.

Gobineau, Cte. A. de, Voyage à Terre-Neuve. 127.

Goclenius, Rodolphus, Physiologia crepitus ventris, et risus. 920.

Godelle, N. C. J., Propositions sur la force vitale. 879.

Göbel, Adolph, Ueber die in dem Bestande einiger Salzseen der Krym vor sich gehenden Veränderungen. 96.

— Quellwässer aus Nordpersien nebst Betrachtungen über die Herkunft der Soda und des Glaubersalzes in den Seen von Armenien. 157.

— Ueber das Erde-Essen in Persien und mineralogisch - chemische Untersuchung zweier dergleichen zum Genuss verwendeter Substanzen. 216.

— Mineralogisch - chemische Beiträge. 238.

Göbel, Adolph, Untersuchung des Carnallits von Maman in Persien. 244.
— Chemische Untersuchung der Zinkblüthe von Taft. 246.
— Ueber einen vermeintlichen Heerd vulkanischer Thätigkeit in Chorassan. 339.
— Chemische Untersuchung der Rippen der Rhytina. 815.
Goebel, Fr., Reise in die Steppen des südlichen Russlands. 95.
Goebel, K., Grundzüge der Systematik und speciellen Pflanzenmorphologie. 508.
Goebel, Severinus, De Succino libri duo. 283.
Goebeler, Erich, Die Schutzvorrichtungen am Stammscheitel der Farne. 1079.
Goedartius, Joannes, Metamorphosis et historia naturalis insectorum. 702.
— Metamorphoses naturelles ou histoire des Insectes. 702.
— De Insectis. 703.
Goelicke, Andreas Ottom., Historia anatomiae nova aeque ac antiqua. 833.
Goeppert, Heinr. Robert., Verzeichniss der paläontologischen Sammlungen des —. 259.
— Ueber Structurverhältnisse der Steinkohle. 281.
— Sur la Structure de la Houille. 281.
— Sull' ambra di Sicilia e sugli oggeti in essa rinchiusi. 284.
— Dank und Bitte an die Schlesier. 289.
— Ueber die angeblich in dem sogenannten Uebergangs- oder Grauwackengebirge Schlesiens vorhandenen Kohlenlager. 349.
— Ein Beitrag zur Flora des Uebergangsgebirges. 349.
— [Beiträge zur Flora der Tertiärgebilde.] 367.
— Ueber die Sammlungsweise fossiler Pflanzen. 387.
Goeppert, Heinrich Robert, Beiträge zur Pathologie und Morphologie fossiler Stämme. 387.
— Ueber Aphyllostachys, eine neue fossile Pflanzengattung aus der Gruppe der Calamarien. 389.
— De Floribus in statu fossili commentatio. 390.
— Ueber die versteinerten Wälder im nördlichen Böhmen und in Schlesien. 391.
— Ueber den versteinerten Wald von Radowenz bei Adersbach in Böhmen und über den Versteinerungsprocess überhaupt. 391.
— Revision meiner Arbeiten über die Stämme der fossilen Coniferen, insbesondere der Araucariten, und über die Descendenzlehre. 392.
— Ueber den Naturselbstdruck. 447.
— Beobachtungen über die Blüthenzeit der Gewächse im Königlichen botanischen Garten zu Breslau. 453.
— Skizzen zur Kenntniss der Urwälder Schlesiens und Böhmens. 453.
— Ueber die Pilz-Ausstellung im Museum des botan. Gartens. 527.
— Beiträge zur Kenntniss der Dracäneen. 556.
— Zur Kenntniss der Balanophoren, insbesondere der Gattung Rhopalocnemis Jungh. 592.
— Ueber den Bau der Balanophoren. 592.
— De acidi hydrocyanici vi in plantas commentatio. 612.
— Ueber Wärmeentwickelung in der lebenden Pflanze. 613.
— Ueber die Wärmeentwickelung in den Pflanzen. 613.
— Ueber das Verhältniss der Pflanzenwelt zu der gegenwärtigen Witterung. 615.
— Ueber Einwirkung der Kälte auf die Pflanze. 615.
— Ueber die Pflanzenwelt in dem vergangenen Winter 1872/73. 615.

Göppert, H. R., u. G. C. **Berendt**, Der Bernstein und die in ihm befindlichen Pflanzenreste der Vorwelt. 391.
— u. A. **Menge**, Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformation und der Gegenwart, fortges. von H. Conwentz. 285.
— u. — Die Flora des Bernsteins und ihre Beziehungen zur Flora der Tertiärformation der Gegenwart. 392.
— Botanische Mittheilungen. 448.
— Eine interessante Aroidee. 559.
— Ueber die Erdorchidee Disa grandiflora L. vom Cap. 563.
— Nonnulla de plantarum nutritione. 612.
Goering, Frid. Guil. Gust., De nervis vasa praecipue extremitatum adeuntibus. 974.
Goering, Herm. Alfr. Scipio, De Nervo sympathico ejusque in Ranis decursu. 777.
Görres, J., Aphorismen über die Organonomie. 866.
Göthe, Joh. Wolffg., Mittheilungen aus der Pflanzenwelt. 448.
— Ueber den Zwischenkiefer des Menschen und der Thiere. 897.
Göttig, C. A. E., De alto arteriae ulnaris ortu. 945.
Götze, F., Charte von Helvetien und Wallis. 101.
Götzinger, Wilhelm Lebrecht, Schandau und seine Umgebungen. 59.
Goeze, Joh. Aug. Ephraim, Versuch einer Naturgeschichte der Eingeweidewürmer thierischer Körper. 677.
— Entomologische Beyträge zu des Linné zwölften Ausgabe des Natursystems. 705.
Golberry, Silv. Meinrad Xavier, Reise durch das westliche Africa in den Jahren 1785—1787. 111.
Goldfuss, August, Beiträge zur vorweltlichen Fauna des Steinkohlengebirges. 355.
Goldfuss, Beiträge zur Petrefactenkunde. 386.
— Trilobites der geognostischen Sammlung von F. W. Hoeninghaus. 398.
— Beschreibung eines fossilen Vielfrass-Schädels aus der Gailenreuther Hōle. 414.
— Der Schädelbau des Mosasaurus, durch Beschreibung einer neuen Art dieser Gattung erläutert. 412.
— Descriptio cranii ex ursorum genere memorabilis, nuperrime in cavernis propre Muggendorf reperti. 414.
— Die Knochenreste eines in der Papierkohle des Siebengebirges aufgefundenen Moschusthieres. 415.
— Grundriss der Zoologie. 660.
— Ueber die Entwicklungsstufen des Thieres. 1023.
Goldhagen, Joan. Frid. Gottl., Dubitationes de quadam caussae motus muscularis explicatione. 910.
Goldioni, Leonico, Le Cose maravigliose et notabili della Citta di Venetia. 82.
Golgi, Camillo, Untersuchungen über den feineren Bau des centralen und peripherischen Nervensystems. 960.
Goltz, Friedr., Beiträge zur Lehre von den Functionen der Nervencentren des Frosches. 778.
Goodale, George L., Concerning a few common plants. 601.
Goppelsroeder, Frdr., Ueber Petroleum und dessen Producte nebst einem Anhange über Feuerlöschmittel. 282.
Gorini, Paolo, Relazione sui lavori da lui eseguiti per la conservazione delle sostanze animali. 839.
— Sui preparati cadaverici. 839.
Gorski, Constantin, Ueber das Becken der Saurier. 783.
Gorter, David de, Flora Ingrica. 170.
Gorup-Besanez, E. v., Vergleichende Untersuchungen im Gebiete der zoochemischen Analyse. 887.

Gotofredus, Jo. Ludovicus, [d. i. Joh. Phil. Abelin], Archontologia Cosmica. 41.

Gottschalck, Friedrich, Taschenbuch für Reisende in den Harz. 59.
— Die sächsisch-böhmische Schweiz. 60.

Gottsche, C. M., Anatomisch-physiologische Untersuchungen über Haplomitrium Hookeri N. v. E. 541.
— Ueber die Fructification der Jungermanniae Geocalyceae. 541.
— Die seeländischen Pleuronectes-Arten. 767.

Gould, J., Monographie der Ramphastiden oder Tukanartigen Voegel. 803.
— An introduction to the Trochilidae. 806.

Graaf, Regner de, Tractatus de succi pancreatici natura & usu. 920.
— De virorum organis generationi inservientibus. 1009.
— Partium genitalium defensio. 1009.
— De mulierum organis generationi inservientibus. 1010.

Graba, Carl Julian, Tagebuch, geführt auf einer Reise nach Färö. 71.

Graba, Joh. Andr., Ἐλαφογραφία, sive Cervi descriptio. 817.

Grabau, Joh. Henr. Guil., Nonnulla de instinctus definitione. 980.

Grabau, W., Die vitale Theorie des Blutkreislaufes. 945.
— Der Schlag und die Töne des Herzens und der Arterien. 946.

Gradenigo, Guiseppe, Die embryonale Anlage der Gehörknöchelchen und des tubotympanalen Raumes. 985.

Graeffe, Eduard, Beobachtungen über Radiaten und Würmer in Nizza. 652.

Grässner, Fürchtegott, Blicke in das Leben und die Entwickelungsgeschichte der Schmetterlinge. 723.

Graetzer, J., Edmund Halley und Caspar Neumann. 2.

Graf, Siegmund, Versuch einer gedrängten Zusammenstellung der Vegetations-Verhältnisse des Herzogthums Krain. 468.

Graff, L. von, Ueber einige Deformitäten an fossilen Crinoiden. 397.
— Report on the Myzostomida. 687.
— Zur Naturgeschichte des Auerhahnes. 801.
— Zur Kenntnis der physiologischen Function des Chlorophylls im Thierreich. 1093.

Graham, J. D., A lunar tidal wave in the North American lakes. 134.
— Report on Mason and Dixon's line. 134.

Graham, J. O., Profile with te Spirit Lavel, of the due North Line from the Monument at the Source of the River St. Croix to the River St. John. 128.

Grailich, Joseph, Krystallographische Untersuchungen. 233.

Grambs, Joh. Jac., Anweisung wie die Anatomie leicht erlernet werden möge. 856.

Grandvoinet, J. A., Esquisse d'une théorie des phénomènes magnétiques. 1006.

Granger, Beschreibung seiner in dem Jahre 1730 durch Egypten gethanen Reise. 116.

Grant, Robert E., Umrisse der vergleichenden Anatomie. 868.

Grashey, Hubert, Experimentelle Beiträge zur Lehre von der Blut-Circulation in der Schädel-Rückgratshöhle. 949.

Grassi, Battista, J Chetognati. 683.

Gratulationsschrift zum 50. Doctor-Jubilaeum von Joh. Ev. Purkyně von der „Societas Medicorum Bohemorum". 847.

Gravenhorst, J. L. C., Einiges aus der Infusorienwelt. 665.
— Hellwigia novum insectorum genus. 734.
— Ichneumonologia Europaea. 734.

Gravenhorst, J. L. C., Ueber die im zoologischen Museum der Universität Breslau befindlichen Wirtelschleichen Krüppelfüssler und einige andere, denselben verwandte Reptilien. 783.
— Beiträge zur genaueren Kenntniss einiger Eidechsengattungen. 783.
— Ueber Phrynosoma orbicularis etc. 783.
— u. H. **Scholtz**, Beobachtungen über die Verwandlung der Schildkäfer (Cassida). 727.
Gray, Asa, Botanical Contributions. 477.
— Plantae novae Thurberianae. 477.
— Statistics of the Flora of the Northern United States. 477.
— Plantae Fendlerianae Novi-Mexicanae. 477.
— Account of the botanical specimens prepared by —. Assisted by Sullivant, Harvey etc. 484.
— Characters of some new genera of plants, mostly from Polynesia. 486.
— Note on the affinities of the genus Vavaea, Benth. also of Rhytidandra, Gray. 573.
— Notes upon some Rubiaceae. Notes upon some Polynesian Loganiaceae. Diagnoses of the Sandal-Woods of the Sandwich-Islands. 586.
— Note on the genus Buckleya. 592.
— Remarks on the structure and affinities of the ordre Ceratophyllaceae. 592.
Greeff, Richard, Die capverdischen Inseln. 113.
— Die Insel Rolas. 123.
— Eine im Winter von 1879 auf 80 ausgeführte zoologische Reise nach den Guinea-Inseln Principe u. S. Thomé. 652.
— Studien über Protozoen. 663.
— Ueber den Organismus der Amöben. 664.
— Ueber Amöben. 665.
Greeff, Richard, Trichosphaerium Sieboldii Schn. 665.
— Ueber die Erd-Amöben. 665.
— Ueber Crambessa Tagi E. Haeckel. 673.
— Ueber den Bau und die Entwickelung der Echinodermen. 674.
— Echinodermen, beobachtet auf einer Reise nach der Guinea-Insel São Thomé. 674.
— die Echiuren (Gephyrea armata). 684.
— Ueber die Alciopiden des Mittelmeeres und insbesondere des Golfs von Neapel. 686.
— Untersuchungen über die Alciopiden. 686.
— Ueber das Auge der Alciopiden. 686.
— Ueber pelagische Anneliden von der Küste der canarischen Inseln. 686.
— Untersuchungen über den Bau und die Naturgeschichte der Bärthierchen. 699.
Greely, Adolph W., Report on the Proceedings of the United States Expedition to Lady Franklin Bay, Grinnel Land. Vol. 1. 2. International Polar Expedition. 179.
Gregori, Joh. Gottfr., Die curieuse Orographia. 39.
Greiner, G. Fr. Chr., Der Traum und das fieberhafte Irreseyn. 1001.
Grempler, Der Fund von Sackrau. 202.
Grevé, Carl, Die geographische Verbreitung der jetzt lebenden Raubthiere. 827.
— Ueber die Lebensweise der centralasiatischen Arten der Gattung Scaphirhynchus. 1100.
— Die geographische Verbreitung der Pinnipedia. 1104.
Greville, R. A., Descriptiones novarum specierum ex Algarum ordine. 519.
Grevillius, A. Y., Anatomiska studier öfver de florala axlarna hos diklina Fanerogamer. 554.

Grew, Nehemiah, Anatomie des plantes. 598.
— The Anatomy of plants. 598.
Grieben, Theobald, Illustrirtes Handbuch für Reisende in den Thüringer Wald. 60.
Griffith, W., The Palms of British East India. 559.
Grimm, Cornelius, De maris nocturna lucis emissione. 33.
Grischow, Carl Chr., Beyträge zur chemischen Kenntniss des Pflanzenlebens. 612.
Grisebach, August Heinr. Rud., Reliquiae Grisebachianae Flora Europaea. 450.
— Gentianeae. 585.
Gröben, Otto Friedr. von der, Orientalische Reise-Beschreibung. 18.
Gronovius, Joh. Fred., Flora Virginica. 477.
Gronovius, Laurentius Theodorus, Museum Ichthyologicum. 759.
Groos, Friedrich, Untersuchungen über Seelen- und organisches Leben. 978.
Grosier, Description générale de la Chine. 170.
Grosse, Carl Marchese v., Die Schweiz. 102.
Groth, Paul, Ueber die Molekularbeschaffenheit der Krystalle. 235.
— Das Gneis-Gebiet von Markirch in Ober-Elsass. 349.
Grube, Adolph Eduard, Die Bedeutung der Thierwelt für den Menschen. 649.
— Die Insel Lussin und ihre Meeresfauna. 655.
— Ein Ausflug nach Triest und dem Quarnero. Beiträge zur Kenntniss der Thierwelt dieses Gebietes. 655.
— Actinien, Echinodermen und Würmer des Adriatischen- und Mittelmeeres. 655.
— Beschreibung neuer oder weniger bekannter Seesterne und Seeigel. 674.
Grube, Adolph Eduard, Untersuchungen über die Entwicklung der Anneliden. 685.
— Zur Anatomie und Physiologie der Kiemenwürmer. 685.
— Die Pleione carunculata. 685.
— Die Familien der Anneliden. 685.
— Ueber die Bildung des thierischen Körpers aus dem Ei. 1014.
Gruber, Aug., Die Protozoen des Hafens von Genua. 663.
Gruber, Christian, Ueber die genetische Behandlung der Geographie an realistischen Mittelschulen. 1027.
— Das Münchener Becken. 1031.
— Ueber das Quellgebiet und die Entstehung der Isar. 1031.
— Die geographische Erforschung Altbayerns in der zweiten Hälfte des 18. Jahrhunderts. 1032.
— Die Bedeutung der Isar als Verkehrsstrasse. 1032.
— Die landeskundliche Erforschung Altbayerns im 16., 17. und 18. Jahrhundert. 1032.
— Die Isar nach ihrer Entwicklung und ihren hydrologischen Verhältnissen. 1032.
Gruber, Wenzel, Ueber das Spatium intraaponeuroticum suprasternale. 883.
— Beiträge zur Anatomie des Schädelgrundes. 898.
— Abhandlungen aus der menschlichen und vergleichenden Anatomie. 877.
— Vier Abhandlungen aus dem Gebiete der medicinisch-chirurgischen Anatomie. 877.
— Beiträge zur Anatomie des Keilbeines und Schläfenbeines. 898.
— Menschliches Analogon der thierischen vagina nervi trigemini ossea am Felsenbeine. 898.
— Ueber die Infraorbitalkanäle bei dem Menschen und bei den Säugethieren. 899.
— Ueber die Verbindung der Schläfenbeinschuppe mit dem Stirnbeine. 899.

Gruber, Wenzel, Ueber ein merkwürdiges an den Schambeinen articulirendes Sehnenknochenpaar, Ossa praepubica. 903.
— Vorläufige Anzeige der Entdeckung des Processus supracondyloideus ossis femoris internus und der Bursa supracondyloidea genu des Menschen. 904.
— Ueber einen neuen secundären Tarsalknochen — Calcaneus secundarius. 905.
— Monographie des Canalis supracondyloideus humeri und des processus supracondyloidei humeri et femoris der Säugethiere und des Menschen.. 905.
— Nachträge zu den supernumerären Handwurzelknochen desMenschen. 905.
— Die Knieschleimbeutel. 907.
— Die Bursae mucosae der spatia intermetacarpo-phalangea et intermetatarso-phalangea. 907.
— Die neue Bursa mucosa sinus tarsi s. ligamenti fundiformis tarsi. 907.
— Beschreibung zweier neuer Bänder am Schädel des Menschen. 907.
— Vorläufige Mittheilung über die Oberschulterhakenschleimbeutel. 907.
— Die Bursae mucosae praepatellares. 907.
— Ueber den Acromialknochen und das accidentelle Acromialgelenk des Menschen. 908.
— Die Oberschulterhakenschleimbeutel. 908.
— Ob es in der Articulatio acromioclavicularis eine Cartilago interarticularis gebe oder nicht. 908.
— Monographie der Bursae mucosae cubitales. 908.
— Die Musculi subscapulares (major et minor) und die neuen supernumerären Schulter-Muskeln des Menschen. 912.
— Ueber den Musculus radio-carpeus und Musculus cubito-carpeus. 912.

Gruber, Wenzel, Ueber den neuen Schildknorpel - Luftröhrenmuskel. 912.
— Ein den mangelnden Musculus palmaris longus durch einen supernumerären Bauch ersetzender Musculus radialis internus longus bicaudatus beim Menschen. 913.
— Ueber einen Musculus costo-coracoideus supernumerarius beim Menschen. 913.
— Nachträge zu den Varietäten des Musculus radialis internus brevis. 913.
— Ueber einen vom Musculus semitendinosus abgegangenen Musculus tensor fasciae suralis. 913.
— Nachträge zu den Varietäten des Musculus palmaris longus. 913.
— Ueber einen Musculus biceps brachii mit einem Caput coracoideum und einem Caput humerale anomalum statt des mangelnden Caput glenoideum. 913.
— Ueber die Varietäten des Musculus palmaris longus. 913.
— Die supernumerären Brustmuskeln des Menschen. 913.
— Musculus anconeus V. des Menschen. 913.
— Ueber die männliche Brustdrüse und über die Gynaecomastie. 940.
— Ueber einen anomalen Infraclavicularkanal für die Vena cephalica. 946.
— Ueber den Sinus communis und die Valvulae der Venae cardiacae. 946. 947.
— Der Paukendeckenknochen. 984.

Grützmacher, Francisc., De Ossium medulla. 906.

Grundlage zu einem vollständigen Verzeichnisse aller Schriften, die Ostindien und die damit verbundene Länder betreffen. 157.
— zu einer künftigen Zoonomie. 866.

Grundriss der Locale der ständischen Versammlungen in Dresden. 65.

Gruner, Gottlieb Sigmund, Die Eisgebirge des Schweizerlandes. 102.

Gruithuisen, Fr. v. P., Ueber die Nais Diaphana und die Nais Diastropha. 685.

— Ueber die Daphnia sima und ihren Blutkreislauf. 690.

— Die Branchienschnecke und eine aus ihren Ueberresten hervorwachsende lebendig gebaehrende Conferve. 748.

— Organozoonomie, oder: Ueber das niedrige Lebensverhältniss. 866.

Gryphius, Andreas, Mumiae Wratislavienses. 837.

Gualtieri, Nicolaus, Index testarum Conchyliorum, quae adservantur in Museo Nicolai Gualtieri. 739.

Gudme, A. C., Die Bevölkerung der beiden Hzth. Schleswig u. Holstein in früheren und späteren Zeiten. 55.

Gümbel, C. W., Vorläufige Mittheilungen über Tiefseeschlamm. 33.

— Untersuchungen über die ältesten Kulturüberreste im nördlichen Bayern. 205.

— Ueber die Quecksilbererze in dem Kohlengebirge der Pfalz. 240.

— Ueber die Natur und Bildungsweise des Glaukonits. 251.

— Geologische Bemerkungen über die warme Quelle des Brennerbades und ihre Umgebung. 269.

— Die paläolithischen Eruptivgesteine des Fichtelgebirges. 273.

— Die geognostische Durchforschung Bayerns. 286.

— Der Grünten. 303.

— Ueber den Riesvulkan und über vulkanische Erscheinungen im Rieskessel. 303.

— Mittheilungen über den bayerischen Wald. 304.

— Trias der bayerischen Alpen. 358.

— Die Schichten der Procän- oder Kreideformation in Bayern ausserhalb der Alpen bei Regensburg. 362.

Gümbel, C. W., Abriss der geognostischen Verhältnisse der Tertiärschichten bei Miesbach und des Alpengebietes zwischen Tegernsee und Wendelstein. 368.

— Vergleichung der Foraminiferen-Fauna aus den Gosaumergeln und den Belemnitellen-Schichten der bayerischen Alpen. 394.

— Die Dachsteinbivalve (Megalodon triqueter) und ihre alpinen Verwandten. 404.

Gümbel, W. Theod., Die fünf Würfelschnitte. 232.

— Der Vorkeim. 539.

— Die Laubmoose der Rheinpfalz und deren nachbarlichen Umgebung. 543.

— Das Spreitekorn im Parallelismus mit dem Pollenkorn. 606.

Günsburg, Friedr., Das Epitelialgewebe des menschlichen Körpers. 891.

Günther, Albert C. L. G., The Reptiles of British India. 773.

Günther, August Friedrich, Lehrbuch der Physiologie des Menschen. 864.

— Beobachtungen über die Entwicklung des Gehörorganes bei Menschen und höheren Säugethieren. 984.

— De cavitatis tympani et partium adhaerentium genesi in hominibus. 984.

Günther, Gustav Biedermann, und Julius **Milde**, Die chirurgische Anatomie in Abbildungen. 859.

Günther, J. A., Erinnerungen aus den deutschen Kriegs-Gegenden, aus der Schweiz und aus den angrenzenden Ländern. 47.

Günther, Siegmund, Studien zur Geschichte der mathematischen und physik. Geographie. 2.

— Erdkunde und Mathematik in ihren gegenseitigen Beziehungen. 2.

— Handbuch der mathematischen Geographie. 30.

— Lehrbuch der Geophysik und physikalischen Geographie. 31.

Günz, Justus Godofr., Observationes de maxillae articulo et motu. 906.

Guer, Moeurs et usages des Turcs, leur religion, leur gouvernement civil, militaire, et politique. 108.

— Histoire critique de l'ame des bêtes. 980.

Güssefeld, F. L., Charte über den nördlichen Theil der Chur und Fürstlichen Braunschweigigen Lande. 57.

— Charte vom Königreiche Sachsen nebst den Herzoglich Sächsischen, Herzoglich Anhaltischen, Fürstlich Schwarzburg-u.Fürstl.Reussischen Ländern. 57.

— Charte vom Ober- Unter- und Vor-Harze nebst den umliegenden Ländern. 57.

— Die Fürstenthümer Grubenhagen, Calenberg, Wolfenbüttel und Blankenburg. 57.

Güssfeldt, Paul, Bericht über eine Reise in den centralen chileno-argentinischen Andes. 144.

Guia da Exposição anthropologica Brazileira realisada pelo Museu Nacional do Rio de Janeiro a 29 de Julho de 1882. 187.

Guibert, G. A. H., Journal d'un voyage en Allemagne fait en 1773. 52.

Guide, Le, d'Angleterre, ou Relation curieuse du Voyage de Mr. de B***. 75.

Guignes, de, Reisen nach Peking, Manila und Isle de France in den Jahren 1784 bis 1801. 150.

Guillemin, J. B. A., Icones lithographicae plantarum Australasiae rariorum. 486.

— Enumération des plantes découvertes par les voyageurs dans les Iles de la Société principalement dans celle de Taiti. 486.

— Mémoire sur le Pilostyles, nouveau genre de la famille des Rafflesiacées. 592.

Guinterius, Joannes, Anatomicarum institutionum ex Galeni sententia Libri IV. 849.

Guinterius, Joannes, Institutionum anatomicarum secundum Galeni sententiam ad candidatos medicinae libri quatuor. 850.

Gumilla, Joseph, Histoire naturelle, civile et géographique de l'Orenoque, et des principales rivières qui s'y jettent. 142.

Gumoëns, Alexius Fredericus de, De systemate nervorum Sciuri vulgaris. 822.

Gumppenberg, Carl v., Beiträge zur Kenntniss der Gattung Erebia Dalm. 726.

— Systema Geometrarum zonae temperatioris septentrionalis. 726.

Gurlt, Ad., Uebersicht über das Tertiärbecken des Niederrheins. 367.

Gurlt, E. F., und C. H. **Hertwig**, Vergleichende Untersuchungen über die Haut des Menschen und der Haus-Säugethiere, und über die Krätz- oder Räudemilben. 934.

Gusbeth, Christof, Die Grabdenksteine in der Westhalle der evang. Stadtpfarrkirche in Kronstadt. 90.

Gussenbauer, Carl, Ueber den Schmerz. 981.

Gutbier, L. v., Special-Karte der Dresdner Haide, der Lössnitz bis zum Paradies etc. 64.

Gutherz, Simson, Die Respiration und Ernährung im Fötalleben. 1020.

Gutzlaff, Charles, Journal of three voyages along the coast of China, in 1831 till 1833 with notices of Siam, Corea and the Loo-Choo Islands. 171.

— China opened. 171.

Guys. Litterarische Reise nach Griechenland. 74.

H.

Haack, Hermann, Die mittlere Höhe von Südamerika. 1036.

Haafner, J., Landreise längs der Küste Orixa und Koromandel auf der westlichen indischen Halbinsel. 162.

Haager, Joh. Daniel, Ueber das Vorkommen des Goldes in Siebenbürgen. 240.
Haardt, Vincenz von, Schul-Wandkarte von Afrika. 109.
— Uebersichts-Karte der ethnographischen Verhältnisse von Asien und von den angrenzenden Theilen Europa's. 216.
Haase, Joannes Gottl., De fabrica Cartilaginum. 894.
— De vasis cutis et intestinorum absorbentibus plexibusque lymphaticis peluis humanae. 937.
— De fine arteriarum earumque cum venis anastomosi. 943.
— Cerebri nervorumque corporis humani anatome repetita. 956.
— De ventriculis cerebri tricornibus. 962.
— De nervo phrenico dextri lateris duplici parisque vagi per collum decursu. 970.
— De Gangliis Nervorum. 974.
Haase, Wilhelm Andreas, De glandulis Cowperi mucosis commentarius. 1009.
Haast, Julius, Lecture on the West Coast of Canterbury. 176.
— Report on the headwaters of the river Rakaia. 176.
— Report on the headwaters of the river Waitaki. 176.
— Address delivered by the president. 345.
— Researches and excavations carried on in and near the Moa Bone Point Cave, Sumner Road, in the year 1872. 345.
— Geology of the Provinces of Canterbury and Westland, New Zealand. 346.
— Report on the Formation of the Canterbury Plains, with a Geological Sketch-Map and five Geological Sections. 346.
— Report on the Geological Formation of the Timaru District, in reference to obtaining a supply of water. 346.
Haast, Julius, Report on the Geological Exploration of the West Coast. 346.
— Report on the Geological Survey of the Province of Canterbury. 346.
— Bemerkungen über Strigops habroptilus. 803.
Habel, Franz, Ueber den Einfluss des Gefässsystemes auf die Blutbewegung. 945.
Haberlandt, G., Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Laubmoose. 545.
— Ueber das Markstrahlmeristem von Cytisus laburnum. 581.
— Ueber das Assimilationssystem. 608.
Hackel, E., Catalogue raisonné des Graminées du Portugal. 562.
Hacquet, Lettera odeporica al Signor Cavaliere di Born. 85.
— Oryctographia Carniolica, oder Physikalische Erdbeschreibung des Herzogthums Krain, Istrien und zum Theil der benachbarten Länder. 87.
Haeckel, Ernst, Ueber die Entstehung und den Stammbaum des Menschen-Geschlechts. 195.
— Die Radiolarien. 664.
— Die Kalkschwämme. 667.
— Beiträge zur Naturgeschichte der Hydromedusen. 672.
— Monographie der Medusen. 673.
Haemmerlen, David Albert, De Fuco Helminthochorto. 519.
Hänfler, Johannes, Judicium de ovo Gallopavonis Cüstrini 1697 editi. 800.
Häntzsche, Julius Caesar, Talysch. — Eine geografische Skizze. 157.
Häpke, L., Der Bernstein im nordwestlichen Deutschland. 284.
Häseler, J. F., Betrachtungen über das menschliche Auge. 986.
Hage, C., und H. **Tegner**, Ueber die Bedingungen eines Handels-Verkehrs mit dem westlichen Sibirien. 173.

Hagedorn, Marius, Beschreibung und bildliche Darstellung der von Dr. Gall im Gehirn entdeckten Organe, in welcher Form und Lage sie sich äusserlich am Schädel darstellen. 962.

Hagen, F. W., Psychologische Untersuchungen. 979.

Hagenbach, C. F., Tentamen Florae Basileensis. 473.

Hagenbach, Ed., et F. A. **Forel**, La température interne des glaciers. 38.

Hagendorn, Ehrenfrid, Cynosbatologia. 575.

Hague, Arnold, Geology of the Eureka District, Nevada. 327.

Hahn, C. W., Ornithologischer Atlas. 788.

Hahn, E., Commentatio de arteriis Anatis. 799.

Haidinger, Wilh., Betrachtungen über den Eisgang der Flüsse. 37.

— Ueber das Eis der Donau in dem gegenwärtigen Winter 1848—1849. 85.

— Ueber die Galmeihöhle und die Frauenhöhle bei Neuburg in Steiermark. 88.

— Das Eisen bei den homerischen Kampfspielen. 207.

— Ueber die Pseudomorphosen und ihre anogene und katogene Bildung. 232.

— Ueber Pseudomorphosen von Feldspathen. 232.

— Ueber eine nach Gypskrystallen gebildete Pseudomorphose von Brauneisenstein. 232.

— Ueber den Pleochroismus der Krystalle. 236.

— Ueber den Zusammenhang des orientirten Flächenschillers mit der Lichtabsorption farbiger Krystalle. 236.

— Ueber den durchsichtigen Andalusit von Minas novas in Brasilien und den Diaspor von Schemnitz. 236.

— Ueber das Eisenstein-Vorkommen bei Pitten in Oesterreich. 239.

Haidinger, Wilh. Ritter v., Note über das Vorkommen von gediegenem Kupfer zu Recsk bei Erlau in Ungarn. 240.

— Ueber ein neues Vorkommen von Kupferkies aus dem Salzberge von Hall in Tirol. 240.

— Der Kenngottit, eine neue Mineralspecies von Felsöbánya. 241.

— Der rothe Glaskopf, eine Pseudomorphose nach braunem. 242.

— Ueber eine neue Varietät von Amethyst. 242.

— Ueber den Dutenkalk. 245.

— Ueber den Löweït, eine neue Species aus der Ordnung der Salze. 247.

— Ueber eine neue Varietät von Datolith. 248.

— Ueber die schwarzen und gelben Parallel-Linien am Glimmer. 250.

— Ueber eine eigenthümliche Varietät von Talk. 250.

— Ueber den Cordierit. 251.

— Ueber den Antigorit. 251.

— Note über den metallähnlichen Schiller des Hypersthens. 251.

— Ueber die symmetrische Gruppirung ungleichartiger Feldspathe. 252.

— Bericht über Dopplerit. 282.

— Bericht über: Die geologische Uebersichtskarte der österreichisch-ungarischen Monarchie. 311.

— Bericht über die geognostische Uebersichts-Karte der österreichischen Monarchie. 311.

— Mittheilung über Dr. Constantin v. Ettingshausen's Synopsis der fossilen Flora von Radobej. 315.

— Des Herrn Joach. Barrande Système Silurien du Centre de la Bohème. 352.

Hair, James T., Jowa State Gazetteer. 134.

Halácsy, Eugen v., u. Heinrich **Braun**, Nachträge zur Flora von Nieder-Oesterreich. 470.

Hales Stephen, La statique des végétaux et l'analyse de l'air. 611.

— Statick der Gewächse. 611.

Hales, Stephen, Statical Essays. I. Vegetable staticks. II. Haemastaticks. 941.
— Haemastatique, ou la statique des animaux. 942.
— Statick des Geblüts. 942.
Hall, Basil, See- und Land-Reisen. 29.
Hall, G. S., und J. v. **Kries**, Ueber die Abhängigkeit der Reactionszeiten vom Ort des Reizes. 959.
Hall, Herm. Chrn., Specimen botanicum, exhibens synopsin Graminum indigenarum Belgii partis septentrionalis. 560.
Hall, James, Palaeontology of New York. 1062.
Hall, Marshall, Darstellung der Verrichtungen des Nervensystems, insbesondere des eigentlichen Rückenmarksystems. 957.
— Neue Untersuchungen über das Nervensystem. 957.
[**Hallberg-Broich**, Theod. Mor. Hub. von], Reise nach dem Orient vom Eremiten von Gauting. 1836—1838. 22.
Halle a. S., Die Stadt Halle a. S. im Jahre 1891. 66.
Haller, Albert, Opuscula sua botanica prius edita recensuit. 446.
— Ex itinere in sylvam Hercyniam suscepto Observationes Botanicae. 455.
— Enumeratio methodica stirpium Helvetiae indigenarum. 473.
— Iter Helveticum anni 1739 et iter Hercynicum anni 1738. 473.
— Historia stirpium indigenarum Helvetiae inchoata. 473.
— Bibliotheca anatomica. 833.
— Icones anatomicae. 848.
— Grundriss der Physiologie für Vorlesungen. 861.
— Primae lineae Physiologiae. 861.
— Elementa Physiologiae corporis humani. 862.
— Opuscula anatomica de respiratione, de monstris aliaque minora. 874.
— Disputationum anatomicarum selectarum. Vol. I—VII. 874.
Haller, Albert, Opera minora. 874.
— De telae cellulosae in fabrica corporis humani dignitate. 890.
— De musculis diaphragmatis. 912.
— De glandulis in genere, et speciatim de Thymo. 915.
— Dissertatio anatomica de arteria brachii. 942.
— Iteratae de vasis cordis observationes. 942.
— Deux mémoires sur le mouvement du sang; et sur les effets de la saignée. 943.
Hallier, Ernst, die Vegetation auf Helgoland. 457.
— Die pflanzlichen Parasiten des menschlichen Körpers. 511.
— Rechtfertigung gegen die Angriffe des Herrn Prof. Dr. de Bary. 514.
— u. Fr. **Rochleder**, Die Pflanze. 600.
Hallier, Hans, Indonesische Acanthaceen. 1084.
Hallmann, Eduard, Die vergleichende Osteologie des Schläfenbeins. 897.
Hamberger, Georg Erhard, Sendschreiben an Haller wegen einer Recension der Hambergerischen Vorrede zu den Wedelischen Tentamine Botanico. 447.
— Physiologia medica seu de actionibus corporis humani sani. 861.
— De respirationis mechanismo et usu genuino dissertatio. 928.
— Dissertatio de respirationis mechanismo atque usu genuino. 928.
— Dissertatio de calore humano naturali. 931.
— Diastolen cordis a sanguine per venas redeunte non perfici. 942.
— Unius pulsationis praedicata quatenus est actio. 943.
Hamburg in naturhistorischer und medicinischer Beziehung. 66.
Hamelsfeld, Ysbrand van, Biblische Geographie. 41.
Hammar, Joh. Aug. Harald, Bidrag till ledgångarnes histologi. 908.
Hammelmann, Nil, merkwürdige Reisen. 27.
Hampe, Ernst, Flora Hercynica. 455.

Hampe, Ernst, Prodromus Florae Novo-Granatensis. 479.
— Allgemeine Bemerkungen und Verbesserungen zu der Synopsis florae Novae-Granadae von J. Triana und J. E. Planchon. 479.
— Musci frondosi in insulis Ceylon et Borneo. 544.
— Species muscorum novas ex Herbario Melborneano Australiae. 544.
— Enumeratio Muscorum hactenus in provinciis Brasiliensibus Rio de Janeiro et São Paulo detectorum. 545.
— und Adalb. **Geheeb**, Additamenta ad Enumerationem Muscorum hactenus in provinciis Brasiliensibus Rio de Janeino et São Paulo detectorum. 545.
— & — Musci frondosi in Tasmania et Nova-Seelandia lecti. 545.

Hance, Henry F., Corolla Pierreana, sive stirpium Cambodianarum a L. Pierre lectarum eclogae. 482.
— Adversaria in stirpes imprimis Asiae Orientalis. 485.
— Spicilegia florae Sinensis. 485.
— Extract of a Letter from — to Dr. Hooker. 485.
— Florae Hongkongensis προσθήκη. 485.
— Plantae quattuor novae Hongkongenses. 485.
— Notes on some Plants from Northern China. 485.
— On some mountain plants from Northern China. 485.
— On a small collection of plants from Kiukiang. 485.
— Two additions to the Hongkong Flora. 485.
— Diagnosis of two new Chinese Ferns. 550.
— De nova Asplenii specie. 550.
— On a Chinese Screwpine. 553.
— De Iride Dichotoma, Pall. 557.
— On the source of the China Root of Commerce. 557.
— On an Asiatic Centrolepis. 558.
— On three new Chinese Calami. 559.

Hance, Henry F., On a new Chinese Caryota. 560.
— Scirpus triqueter, Linn., in Southern China. 561.
— Uses of the Common Rush in China. 561.
— Two new Chinese Grasses. 562.
— Note on the genus Amphidonax, N. ab E. 562.
— Supplementary note on intoxicating grasses. 562.
— A new Chinese Arundinaria. 562.
— On a Mongolian grass producing intoxication in cattle. 562.
— Analecta Dryographica. 566.
— On some Asiatic Corylaceae. 566.
— On a new Indian Oak. 566.
— On the Huskless Walnuts of North China. 566.
— On Pterocarya stenoptera. 566.
— Novas generis Shoreae species duas proponit. 570.
— On two Dipterocarpaceae. 570.
— On a Chinese Maple. 573.
— On the so-called Olives (Canarii spp.) of Southern China. 573.
— De duabus Ribis speciebus e China septentrionaria. 579.
— Thorelia, genus plantarum novum. 580.
— On Pierrea, a new genus of Samydaceae. 580.
— On Sportella, a new genus of Rosaceae. 580.
— A second Hongkong Cleisostoma. 580.
— Lysimachia cuspidata, Bl., and Lysimachia cuspidata, Klatt. 583.
— A new Chinese Symplocos. 583.
— On the fruit of Tecoma grandiflora, Delaun. 588.
— A Note on Borage. 588.
— On a new species of Calorhabdos. 588.
— On the Ching Muh Hsiang, or Green Putchuk of the Chinese. 592.
— Nova Aristolochiae species. 592.
— On Aristolochia longifolia Champ. 593.

Handbuch über den Kgl. Preussischen Hof u. Staat. 53.
— der Pflanzen-Pathologie u. Pflanzen-Teratologie. 624.
Handelmann, Heinr., Geschichte der amerikanischen Kolonisation und Unabhängigkeit. 124.
Handl, Alois, Ueber den Farbensinn der Thiere und die Vertheilung der Energie im Spectrum. 993.
Handtke, F., Das Schwarze Meer; nebst Kriegsschauplatz in der europäischen und asiatischen Türkei. 93.
Handwörterbuch der Mineralogie, Geologie und Palaeontologie. Hrsgb. von A. Kenngott. 230.
— der Physiologie mit Rücksicht auf physiologische Pathologie. Hrsgb. von Rudolph Wagner. 864.
— der Zoologie, Anthropologie und Ethnologie. Hrsgb. von Gust. Jäger, fortgeführt von Ant. Reichenow. 190.
Hann, Jul., Handbuch der Klimatologie. 31.
— Die Erde als Weltkörper, ihre Atmosphäre und Hydrosphäre. 31.
Hann, J., F. v. **Hochstetter** und A. **Pokorny**, Allgemeine Erdkunde. 31.
Hannemann, Johann Ludov., Curiosum scrutinium nigredinis posterorum Cham i. e. Aethiopum. 211.
Hannover, Adolph, Om bygningen og udviklingen af Bruskfiskenes Skjael og Pigge. 766.
— Ueber die Entwickelung und den Bau des Säugethierzahns. 809.
— Bericht über die Leistungen in der scandinavischen Literatur im Gebiete der Anatomie und Physiologie. 834.
— Mikroskopiske Undersögelser af Nervesystemet. 957.
— De cartilaginibus, musculis, nervis auris externae atque de nexu nervi vagi et nervi facialis dissertatio. 984.
— Nogle jagttagelser af lindsens bygning hos pattedyr og mennesket. 987.
Hannover, Adolph, Das Auge. 988.
Hansemann, David, Ueber die Ausführung des Preussischen Eisenbahnsystems. 53.
Hansselmann, Chrn. Ernst, Beweis wie weit der Römer Macht in den mit verschiedenen teutschen Völkern geführten Kriegen, auch in die nunmehrige Ost-Fränkische, sonderlich Hohenlohische Lande eingedrungen. 51.
— Fortsetzung des Beweises, wie weit der Römer Macht . . . 52.
Hanstein, Joannes, Pilulariae Globuliferae generatio cum Marsilia comparata. 549.
— Ueber ein noch nicht bekanntes System schlauchförmiger Gefässe im Parenchym der Blätter und des Stengels vieler Monocotylen. 554.
— Ueber den Zusammenhang der Blattstellung mit dem Bau des dicotylen Holzringes. 564.
— Die Milchsaftgefaesse und die verwandten Organe der Rinde. 606.
Hantken, Max v., Neue Daten zur geologischen und palaeontologischen Kenntniss des südlichen Bakony. 316.
Hantschel, F., Botanischer Wegweiser im Gebiete des nordböhmischen Excursions-Clubs. 470.
Hanuschke, Anton, De genitalium evolutione in embryone femineo observata. 1101.
Harant, Christoph, Der christliche Ulysses oder Weit-versuchte Cavallier. 17.
Harcus, William, South Australia: its history, resources and productions. 175.
Hardege, Henr. Carol., De praecipuis difficultatibus in explicando secretionis animalis negotio. 916.
Hardung, Otto, Bemerkungen über die Aechtheit oder Unaechtheit der magnetischen Erscheinungen bei Maria Rübel. 1003.
Hardy, R. W. H., Travels in the Interior of Mexico in 1825—1828. 138.

Haringman, H., Tagebuch einer Reise nach Marokko und eines achtwöchentlichen Aufenthaltes in diesem Lande. 114.

Harkness, H. W., and Justin P. **Moore**, Catalogue of the Pacific Coast Fungi. 527.

Harles, Jo. Chrn. Fridr., Historia physiologiae sanguinis antiquissimae. 833.

— Neurologiae primordia. 956.

Harms, Carsten, Beiträge zur Histologie der Hautdrüsen der Haussäugethiere. 810.

Harnisch, Wilhelm, Symes Reise ins Reich Burmhan, Woodard's Schicksale auf Celebes, Bligh's Fahrt auf einem Boot von Tofoa nach Timor und Turner's Reise in Butan und Tibet, nebst einer Uebersicht von Hinterindien und den ostindischen Inseln. 165.

— Peron's Entdeckungsreise um Neuholland, Flinder's Untersuchungen der Ostküste dieses Landes, Oxley's Forschungs-Reisen im Innern von Neu-Süd-Wallis etc. 175.

Harris, George F., and Henry W. **Burrows**, The Eocene & Oligocene Beds of the Paris Basin. 374.

Harris, Thaddeus William, Entomological correspondence. 709.

Harris, [William Cornwallis], Gesandtschaftsreise nach Schoa und Aufenthalt in Südabyssinien 1841 bis 1843. 118.

Hartig, Robert, Lehrbuch der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. 601.

— Weitere Mittheilungen über die Temperatur der Bäume. 617.

— Ueber die Folgen der Baumringelung. 617.

— Ueber Dickenwachsthum und Jahrringbildung. 618.

— Ueber Krankheitsanlagen bei den Pflanzen. 625.

Hartig, Theod., Das Leben der Pflanzenzelle. 606.

— Die Aderflügler Deutschlands. 735.

Harting, P., Notices zoologiques, anatomiques et histologiques sur l'Orthragoriscus ozodura. 769.

— l'Appareil épisternal des Oiseaux. 790.

Hartl, Heinrich, In Kals und auf dem Grossglockner. 1034.

Hartlaub, Clemens, Ueber Reproduction des Manubriums bei Sarsien und dabei auftretende siphonophorenähnliche Polygastrie. 1093.

Hartlaub, G., Ein Beitrag zur Geschichte der ausgestorbenen Vögel der Neuzeit. 793.

— Ornithologischer Beitrag zur Fauna Madagascar's. 795.

— System der Ornithologie Westafrica's. 795.

— and O. **Finsch**, On a fourth Collection of Birds from the Pelew and Mackenzie Islands. 798.

Hartmann, J. D. W., Erd- und Süsswasser-Gasteropoden der Schweiz. 749.

Hartmann, Johann Melchior, Erdbeschreibung und Geschichte von Afrika. Das Paschalik Aegypten. 117.

Hartmann, Ph. Carl, Der Geist des Menschen in seinen Verhältnissen zum physischen Leben oder Grundzüge zu einer Physiologie des Denkens. 978.

Hartmann, Philipp Jacob, Succini Prussici physica & civilis historia. 283.

Hartmann, W., Handbuch der physischen Geographie. 30.

Hartsen, F. A. v., Untersuchungen über Psychologie. 979.

Hartsinck, Jan Jacob, Beschryving van Guiana, of de Wilde Kust in Zuid-America. 142.

Hartung, G., Ueber die Pflanzen-Versteinerungen von Andö in Norwegen. 318.

Hartwig, Otto, Aus Sicilien. 80.

Harveus, Guilielmus, Exercitationes duae anatomicae de circulatione sanguinis. 941.

Harveus, Guilielmus, Exercitationes anatomicae de motu cordis et sanguinis circulatione. 940.
— Exercitatio anatomica de motu cordis et sanguinis. 940.
— Exercitationes de generatione animalium. 1011.

Harvey, William H., and Otto Wilhelm **Sonder**, Flora Capensis. 475.

Harwood, B., System der vergleichenden Anatomie und Physiologie. 866.

Hase, E., Die geschichtlichen und alterthümlichen Beziehungen Altenburgs. 63.

Hase, Franc. Gust., De vitae principiis. 880.

Hasenclever, Richard, Die Raumvorstellung aus dem Gesichtssinne. 990.

Hasse, C., Die Morphologie des Gehörorganes von Coluber natrix. 782.
— Das Gehörorgan der Schildkröten. 785.
— De Cochlea Avium. 790.
— Zur Morphologie des Labyrinthes der Vögel. 790.
— Beiträge zur Histologie des Vogelmagens. 790.
— Die Schnecke der Vögel. 790.
— Ueber den Oesophagus der Tauben und das Verhältniss der Secretion des Kropfes zur Milchsecretion. 802.

Hasse, Ernst, Statistische Wanderungen durch Leipzig. 67.

Hasselquist, Friedrich, Reise nach Palästina in den Jahren von 1749—1752. 153.

Hasselt, Joan. Conrad van, Observationes de metamorphosi quarundam partium Ranae temporariae. 777.

Hassenstein, Frider. Ed., Commentatio de luce ex quorundam animalium oculis prodeunte. 990.

Hasskarl, Carolus, Annotationes de plantis quibusdam Javanicis nonnullisque Japonicis, haud rite cognitis. 483.

Hasskarl, J. K., Bemerkungen über einige indische Pflanzen. 482.

Hasskarl, J. K., Horti malabarici Rheedeani Clavis locupletissima. 482.
— Aanteekeningen over het nut, door de bewoners van Java aan eenige planten van dat eiland toegeschreven. 483.
— Filices Javanicae. 549.
— Ueber Forrestia A. Rich. 558.
— Commelinaceae Indicae, imprimis Archipelagi Indici. 558.
— Over de Ontwikkeling van Warmte in Planten. 613.

Haswell, William A., Jottings from the Biological Laboratory of Sydney University. 648.
— Note on a Trematode with ciliated integument. 681.
— On an apparently new type of the Platyhelminthes (Trematoda?). 682.
— Observations on the Chloraemidae. 688.
— A Monograph of the Temnocephaleae. 688.
— On the systematic Position and Relationship of the Temnocephalae. 688.
— On the Australian Brachyura Oxyrhyncha. 695.
— Notes on the Australian Amphipoda. 696.
— A Revision of the Australian Isopoda. 696.
— Revision of the Australian Laemodipoda. 696.
— On a new Crustacean found inhabiting the tubes of Vermilia (Serpulidae). 696.
— On the Pycnogonida of the Australian coast. 700.
— Studies on the Elasmobranch Skeleton. 767.
— Observations on the early stages in the development of the Emu (Dromaeus Novae Hollandiae). 807.

Hatschek, Berthold, Ueber Entwicklungsgeschichte von Echiurus und die systematische Stellung der Echiuridae. 685.

Hatschek, Berthold, Ueber Entwicklung von Sipunculus nudus. 685.
— Studien über Entwicklungsgeschichte der Anneliden. 686.
— Protodrilus Leuckartii. Eine neue Gattung der Archianneliden. 686.
— Entwicklung der Trochophora von Eupomatus uncinatus Philippi. 687.
— Zur Entwicklung des Kopfes von Polygordius. 687.
— Ueber Entwicklungsgeschichte von Teredo. 748.
— Studien über Entwicklung des Amphioxus. 764.
Hauer, Fr. v., Berichte über die Wasserverhältnisse in den Kesselthälern von Krain. 88.
— Die Cephalopoden des Salzkammergutes aus der Sammlung des Fürsten von Metternich. 406.
Haugstedt, Fr. Chr., Thymi in homine ac per seriem animalium descriptio. 949.
Haushofer, Karl, Die Constitution der natürlichen Silicate auf Grundlage ihrer geologischen Beziehungen. 248.
— Die Entstehung der Alpen. 321.
Hausmann, Joh. Friedr. Ludw., Uebersicht der jüngeren Flötzgebilde im Flussgebiete der Weser. 298.
— De animalium exsanguium respiratione. 928.
Hausmann, U. F., Ueber die Zeugung und Entstehung des wahren weiblichen Eies bei den Säugethieren und Menschen. 1014.
Haussmann, Auguste, Voyage en Chine, Cochinchine, Inde et Malaisie. 150.
Havers, Clopton, Osteologia nova. 894.
— Novae quaedam observationes de Ossibus. 894.
Hawkesworth, J., Relation des Voyages entrepris par ordre de S. M. Britannique, pour faire des découvertes dans l'Hémisphère méridionale. 9.
— Geschichte der See-Reisen und Entdeckungen im Süd-Meere, welche auf Befehl Sr. Maj. Georg III. unternommen worden sind. 9.
Hawks, Francis L., Narrative of the expedition of an American Squadron to the China Seas and Japan. 171.
Hayden, F. V., The Yellowstone National Park. 135.
— Explorations made under the Direction of — in 1876. 329.
— Geological Sketch of the Estuary and Fresh Water Deposit forming the Bad Lands of Judith River. 331.
— Final Report of the U. St. geological Survey of Nebraska and portions of the adjacent territories. 332.
Haynald, Ludwig, A szentírási Mézgák és Gyanták termönövényei. (Die Pflanzen, von welchen die in der Bibel genannten Gummis und Harze kommen.) 424.
— De distributione geographica Castaneae in Hungaria. 566.
— Ceratophyllum pentacanthum. 593.
Hayne, Friedrich Gottlob, Dendrologische Flora der Umgegend und der Gärten Berlins. 453.
— Ueber die Bildung des Zellengewebes in den vollkommnern Gewächsen. 605.
Haynel, Adolph Ferdinand, Analecta ad historiam circuitus sanguinis. 944.
Hazslinszky, Frigyes, A Magyar Birodalom Zuzmó-Flórája. [Des Ungarischen Reiches Flechten-Flora.] 534.
— A Magyar Birodalom Moh-Flórája. [Des Ungarischen Reiches Moos-Flora.] 545.
Hebbe, Johann Gustav, Nachrichten von den Azorischen Inseln, besonders von der Insel Fayal. 112.
Hebenstreit, Joannes Ernestus, Devotam Majestati Augusti magni Africam oratione panegyrica, qua antiquitatum Romanarum per Africam repertarum memoriam recolit, 20 Novemb. 1733 sistit. 113.
— Definitiones Plantarum. 502.

Hebenstreit, Joannes Ernestus, Dissertatio de ordinibus Conchyliorum methodica ratione instituendis. 739.
— De organis piscium externis. 759.
— De usu partium Carmen seu Physiologia metrica. 874.
Hebenstreit, Joh. Paul, De Locustis, immenso agmine aerem nostrum implentibus. 711.
Heber, Reginald, Reise durch die obern Provinzen von Vorderindien von Calcutta bis Bombay. 163.
Hecquard, Hyacinth, Reise an die Küste und in das Innere von West-Afrika. 112.
Hector, James, Handbook of New Zealand. 176.
— Sketch Map of the Geology of New Zealand. 345.
— Geological Sketch Map of New Zealand. 345.
— The recent volcanic eruptions. 346.
Hedenus, Augustus Guilielmus, Tractatus de glandula thyreoidea. 949.
Hedlund, J. T., Kritische Bemerkungen über einige Arten der Flechtengattungen Lecanora, Lecidea und Micarea. 537.
Hedwig, Joannes, De fibrae vegetabilis et animalis ortu. 879.
Heer, Oswald, Ueber die obersten Grenzen des thierischen und pflanzlichen Lebens in den Schweizeralpen. 103.
— Fossile Flora der Bäreninsel. 323.
— Anmärkningar, öfver de af svenska polarexpeditionen 1872/73 upptäckte fossila växter. 324.
— Om några fossila växter från ön Sachalin. 343.
— Förutskickade anmärkningar öfver Nordgrönlands Kritflora. 366.
— Ueber permische Pflanzen von Fünfkirchen in Ungarn. 357.
— Miocäne baltische Flora. 367.
— On the Fossil Flora of Bovey Tracey. 372.
— Ueber die Braunkohlen-Flora des Zsily-Thales in Siebenbürgen. 373.
Heer, Oswald, Ueber den versteinerten Wald von Atanekerdluk in Nordgrönland. 391.
— Die miocene Flora von Spitzbergen. 375.
— Om de miocena växter, som den svenska expeditionen 1870 hemfört från Grönland. 375.
— Die miocene Flora und Fauna Spitzbergens. 375.
— On the miocene Flora of North Groenland. 375.
— Ueber einige Insektenreste aus der raetischen Formation Schonens. 401.
— Ueber die Hausameise Madeira's. 736.
Heermann, G., Ueber die Bildung der Gesichtsvorstellungen aus den Gesichtsempfindungen. 990.
Hegelmaier, Friedr., Ueber die Moosvegetation des schwäbischen Jura. 544.
— Zur Morphologie der Gattung Lycopodium. 551.
— Untersuchungen über die Morphologie des Dikotyledonen-Endosperms. 564.
— Ueber die Entwicklung der Blüthentheile von Potamogeton. 564.
— Ueber die Fruktifikationstheile von Spirodela. 564.
— Monographie der Gattung Callitriche. 575.
Hegenitius, Gottfr., Itinerarium Frisio-Hollandicum et Abr. Ortelii Itinerarium Gallo-Brabanticum. 82.
— Idem. Accedit Georgii Loysii, Pervigilium Mercurii. 83.
Hehl, R. A., Von den vegetabilischen Schätzen Brasiliens und seiner Bodencultur. 148.
— Geognostische Beschreibung des Oberamts Esslingen. 302.
— Die geognostischen Verhältnisse Württembergs. 302.
Hehn, Martin, De textura et formatione barbae Balaenae. 815.
Heidenhain, Martin, Noch einmal über die Darstellung der Centralkörper durch Eisenhämatoxylin. 889.

Heidenhain, Martin, Ein neues Modell zum Spannungsgesetz der centrirten Systeme. 890.
— Neue Erläuterungen zum Spannungsgesetz der centrirten Systeme. 890.
— Ueber die Mikrocentren in den Geweben des Vogelembryos. 890.
— Einiges über die sogenannten Protoplasma-Strömungen. 1088.
Heidenhain, Rudolf, Physiologische Studien. 958.
Heidenreich, Friedr. Wilh., Elemente einer medizinischen Physik. 868.
Heiderich, Franz, Die mittlere Höhe Afrikas. 110.
Heidmann, Christophorus, Palaestina sive Terra Sancta. 155.
Heilprin, Angelo, Exploration on the West Coast of Florida and in the Okeechobee wilderness. 137.
Heim, Albert, Zum Mechanismus der Gebirgsbildung. 263.
Hein, Joh. Aug., Versuch zur Darlegung des gegenwärtigen Standes der Wissenschaft in Bezug auf die Lehre von der Urzeugung. 881.
Heine, Joseph, I. Zur ältesten Geschichte Deutschlands, insbes. der Völkerstämme in dem Flussgebiete des Rheines und namentlich über die verschiedenen Stammsitze der Franken. — II. Zu dem Nibelungenliede als Eigenthum des Rheines und einer einheitlichen ursprüngl. Dichterkraft. 204.
Heine, Wilhelm, Wanderbilder aus Central-Amerika. 139.
Heineken, J., Ideen und Beobachtungen, den thierischen Magnetismus und dessen Anwendung betreffend. 998.
— Aussichten in einige Gebiete des Lebens. 1003.
Heinemann, Julius, De motibus, qui ante et inter coagulationem sanguinis per microscopium observantur. 951.
Heinigke, Carolus Gottlob Guilielmus, De functione placentae. 1018.
Heinricher, Emil, Ueber das Conserviren von chlorophyllfreien, phanerogamen Parasiten und Saprophyten. 426.
— Beeinflusst das Licht die Organanlage am Farnembryo? 551.
— Versuche über die Vererbung von Rückschlagserscheinungen bei Pflanzen. 558.
— Ueber einige im Laube dikotyler Pflanzen trockenen Standortes auftretende Einrichtungen. 564.
— Die Eiweissschläuche der Cruciferen und verwandte Elemente in der Rhoeadinenreihe. 571.
— Vorläufige Mittheilung über die Schlauchzellen der Fumariaceen. 571.
— Nochmals über die Schlauchzellen der Fumariaceen. 571.
— Ueber Eiweissstoffe führende Idioblasten bei einigen Cruciferen. 571.
— Biologische Studien an der Gattung Lathraea. 591.
— Ueber isolateralen Blattbau. 603.
— Histologische Differenzierung in der pflanzlichen Oberhaut. 608.
— Ueber einen eigenthümlichen Fall von Umgestaltung einer Oberhaut und dessen biologische Deutung. 608.
— Neue Beiträge zur Pflanzenteratologie und Blütenmorphologie. 626.
— Ueber pflanzenbiologische Gruppen. 1071.
— Wahrung der Priorität. Zur Frage über die Entwickelungs-Geschichte der Adventivknospen bei Farnen. 1079.
— Ueber die Widerstandsfähigkeit der Adventivknospen von Cystopteris bulbifera (L.) Bernhardi gegen das Austrocknen. 1079.
— Iris pallida Lam., abavia. 1080.
— Zur Kenntnis der parasitischen Samenpflanzen. 1084.
— Die grünen Halbschmarotzer. I. Odontites, Euphrasia und Orthantha. 1084.

Heinricher, Emil, Anatomischer Bau und Leistung der Saugorgane der Schuppenwurz - Arten (Lathraea Clandestina Lam. und L. Squamaria L.). 1084.
— Die Keimung von Lathraea. 1084.
— Ueber Rückschlagsbildungen im Pflanzenreiche und Versuche, betreffend ihre Vererbbarkeit. 1085.

Heins, Carolus Conradus Henricus, De placentae humanae structura et usu. 1018.

Heinsius, Johann August, Beyträge zu denen Versuchen, welche mit künstlichen Magneten in verschiedenen Krankheiten angestellt worden. 996.

Heinzel, Gustav, De Macrozamia Preissii. 552.

Heister, Laurentius, De foliorum utilitate in constituendis plantarum generibus iisdemque facile cognoscendis. 503.
— Oratio de incrementis anatomiae in hoc seculo XVIII. 833.
— Descriptio novi generis plantae Africanae ex Bulbosarum classe cui etc. Brunsvigiae illustre nomen imposuit. 555.
— Utilitatem anatomes in theologia insignem uberius ostendit. 834.
— Compendium anatomicum. 855.
— Ad anatomen corporis masculini in Theatro Anatomico publice celebrandam invitat. 872.

Heldreich, Th. v., Ein homerischer Pflanzenname. 424.
— Zwei neue Pflanzenarten von den Jonischen Inseln. 463.
— *Περὶ βοτανικῆς ἐκδρομῆς ἐν Ἀττικῇ.* 463.
— Flore de l'île de Céphalonie. 463.
— Ueber Silene Ungeri Fenzl. 567.
— Nachträgliches über das wilde Vorkommen der Rosskastanie. 574.
— Die Ferulastaude (Ferula communis L.). 580.
— Descrizione di una nuova specie die Lotus della flora Italiana. 580.

Heldreich, Th. v., Beispiel von Heterophyllie, beobachtet bei Ceratonia Siliqua. 580.
— Die Malabaila-Arten der griechischen Flora. 581.
— Teucryum Halacsyanum n. sp. 588.
— Stachys Spreitzenhoferi n. sp. 588.
— Bemerkungen über die Gattung Mandragora. 590.
— Ueber Campanula anchusiflora und C. tomentosa der griechischen Flora. 590.
— Note sur une nouvelle espèce de Centaurea de l'île de Crète. 590.

Helg, Franc. Jos., De Botanices sytematicae in Medicina utilitate. 425.

Helland, Amund, Lakis kratere og lavastrømme. 304.
— Forekomster af Kise i visse Skifere i Norge. 318.

Heller, Cam., Die Zoophyten und Echinodermen des Adriatischen Meeres. 656.
— Beiträge zur näheren Kenntniss der Macrouren. 695.
— Die Crustaceen des südlichen Europa. Crustacea Podophthalmia. 695.

Heller, Carl Bartholom., Beiträge zur näheren Kenntniss von Mittelamerika. Yucatan. 139.
— Reisen in Mexiko in den Jahren 1845—48. 139.

Hellmann, A., Die Petrefacten Thüringens nach dem Materiale des Herzogl. Naturalien-Kabinets in Gotha. 295.

Hellwald, Friedr. von, Im ewigen Eis. 180.

Hellwig, Christoph von, Nosce te ipsum vel Anatomicum vivum. 857.

Hellwig, Joh. Christ. Ludw., Tabellarische Uebersicht der Ordnungen, Familien und Gattungen der Säugethiere. 808.

Hellwig, Ludwig, Ueber den Axialstrom der Nerven und seine Beziehung zum Neuron. 960.

Helm, Otto, Ueber die in Westpreussen und dem westlichen Russland vorkommenden Posphoritknollen und ihre chemischen Bestandtheile. 247

Helm, Otto, Mittheilungen über Bernstein. 284.
— e H. **Conwentz**, Sull' ambra di Sicilia. 284.
Helmolt, August von, Ueber die reflectorischen Beziehungen des nervus vagus zu den motorischen Nerven der Athemmuskeln. 971.
Helvetia-Verein, Der, und die Einwanderung. 136.
Helvetius, Eclaircissemens concernant la manière dont l'air agit sur le sang dans les poulmons. 930.
Helwing, Georg Andreas, Lithographia Angerburgica. 288.
— Supplementum Florae Prussicae. 452.
— Flora quasimodogenita sive Enumeratio aliquot plantarum indigenarum in Prussia. 452.
— Florae campana seu pulsatilla. 568.
Hemmendorff, Ernst, Om Ölands Vegetation nägra utvecklingshistoriska Bidrag. 1074.
Hempel, Adolph Friedr., Anfangsgründe der Anatomie des gesunden menschlichen Körpers. 859.
Hemsley, W. B., Notice sur les productions végétales de l'Abyssinie. 119.
Henckel, Johann Friedrich, Flora Saturnizans. 599.
Hendriksz, Menton Anton, historia diverticuli, quod vocant, in intestino tenui brutorum non raro, in homine minus frequenter obvii. 922.
Hénin de Cuvillers, d', Le magnétisme éclairé. 1003.
Henke, Ph. Jak. Wilh., Handbuch der Anatomie und Mechanik der Gelenke. 908.
Henle, Friedr. Gust. Jacob, Ueber die Gattung Branchiobdella. 685.
— Ueber Narcine, eine neue Gattung electrischer Rochen. 765.
— De membrana pupillari aliisque oculi membranis pellucentibus commentatio. 987.
Henle, Friedr. Gust. Jacob, Symbolae ad anatomiam villorum intestinalium imprimis eorum epithelii et vasorum lacteorum. 922.
— Zur Anatomie der Niere. 925.
— und A. **Kölliker**, Ueber die Pacinischen Körperchen an den Nerven des Menschen und der Säugethiere. 971.
Hennepin, Lodewyck, Neue Reise-Beschreibung durch viele Länder weit grösser, als gantz Europa, die neulichst zwischen Neu-Mexico und dem Eiss-Meer in America entdecket worden. 125.
— Neue Entdeckung vieler sehr grossen Landschafften in America. Zwischen Neu-Mexico und dem Eyss-Meer gelegen. 125.
— Aenmerckelycke historische Reys-Beschryvinge door verscheyde Landen veel grooter als die van geheel Europa onlanghs ontdeckt. 125.
Henning, Ernst, Agronomiskt-Växtfysiognomiska Studier i Jemtland. 473.
Hennings, Justus Christian, Von den Träumen und Nachtwandlern. 996.
— Von den Ahndungen und Visionen. 996.
Henop, Christian, De ratione, quae inter naturam organicam et anorganicam intercedat. 880.
[**Henriques**, J. A.], Contributiones ad floram cryptogamicam Lusitanicam. 474.
— Expedição scientifica a Serra da Estrella em 1881. 474.
Henry, Aimé, Knospenbilder. 602.
— Beitrag zur Kenntniss der Laubknospen. 602.
Henry, P. F., Route de l'Inde. 28.
Henschel, Aug. Guil. Ed. Theod., De Aristotele Botanico Philosopho. 421.
— Von der Sexualität der Pflanzen. 619.
Henschen, Salomon Eberhard, Om Indigosvafvelsyradt Natrons afsöndring i Njurarne. 925.

Hensel, Reinhold F., Ein Beitrag zur Kenntniss fossiler Ueberreste aus der Gattung Arctomys. 416.
— Das leitende Prinzip der systematischen Zoologie. 661.
— Ueber Homologien und Varianten in den Zahnformeln einiger Säugethiere. 810.
— Craniologische Studien. 810.
— Beiträge zur Kenntniss der Säugethiere Süd-Brasiliens. 812.
— Zur Kenntniss der Zahnformel für die Gattung Sus. 819.
— Mammalogische Notizen. I. Arctomys Bobac. 823.
— Vergleichende Betrachtungen über die Ossa interparietalia des Menschen. 899.

Hensen, Victor, Ueber eine Brachiolaria des Kieler Hafens. 675.
— Zur Morphologie der Schnecke des Menschen und der Säugethiere. 984.
— Die Thätigkeit des Regenwurms für die Fruchtbarkeit des Erdbodens. 686.
— Studien über das Gehörorgan der Decapoden. 695.
— Untersuchungen zur Physiologie der Blutkörperchen, sowie über die Zellnatur derselben. 952.
— Ueber das Gedächtnis. 979.

Henss, A., Randbemerkungen zur Weimarischen Stadtordnung von 1838. 69.

Hentz, Nicolas Marcellus, The spiders of the United States. 699.

Herbarius, In diesem Buch ist der Herbary : oder kreuterbuch : genant der gart der gesuntheit. 490.
— Offtt (so!) vnd vil hab // ich bey mir selbs // betracht die wū // dersamen werck // des schöpffers d' // naturen, wye er // etc. Augsburg 1486. 490.
— Patauie im // pressus Anno domini et ce // tera LXXXVI. Pataviae 1486. 490.

Herberg, Fridericus Augustus Ferdinandus, De erectione penis. 1009.

Herbich, Franz, Zur Verbreitung der Eruptivgesteine Siebenbürgens. 272.

Herbinius, Johannes, Religiosae Kijovienses Cryptae, sive Kijovia subterranea. 96.
— Dissertationes de admirandis mundi cataractis supra & subterraneis, earumque principio. 268.

Herbst, Gustav, Der Laacher See bei Andernach am Rhein. 61.
— Der Genver See und seine Umgebung. 104.
— Bergleute und Metallarbeiter der Urzeit. 200.
— Die neuere Geologie in ihren Mitteln und Erfolgen. 258.
— Die moderne Gesteinsanalyse. 270.
— Gletscher und Eiszeit, mit Rücksicht zugleich auf Thüringen und die nordische Ebene. 378.
— Klima, Pflanzen- und Thierleben in ihren gegenseitigen Beziehungen. 882.
— Das Lymphgefässsystem und seine Verrichtung. 938.
— Die Pacini'schen Körper und ihre Bedeutung. 971.

Herder, F. v., Fixation de certaines plantes, dont on peut observer presque partout en Europe le développement à ses différentes époques. 450.
— Srawnitelnaja tablica wremeni razwitija na otkritom wozduchě lister i cwětow i sozrěwanija plodow (Vergleichende Tabelle der periodischen Entwicklung der Blätter und Blüten uud des Reifens der Früchte im Freien im St. Petersburger botanischen Garten. 471.
— Fontes florae Rossicae. 471.
— Die Flora des europäischen Russlands. 471.
— Plantae Severzovianae et Borszcovianae. 486.
— Verzeichniss von G. Forster's Icones Plantarum in itinere ad insulas maris Australis collectarum. 487.
— Plantae Raddeanae apetalae. 565.

Herder, F. v., Addenda et emendanda ad plantas Raddeanas monopetalas. 1038. 582.
— Plantae Raddeanae monopetalae. 582.
— Beobachtungen über das Wachsthum der Blätter einiger Freilandpflanzen. 603.
Hergesheimer, E., Parts of Idaho, Montana and Wyoming territories. 324.
Hergt, Gustav, Die Nordlandfahrt des Pytheas. 1030.
Hergt, Hermann, De pulsu arteriarum. 945.
Herholdt, Johan Daniel, Commentatio de vita in primis foetus humani ejusque morte sub partu. 1018.
— Commentation über das Leben, vorzüglich der Frucht im Menschen, und über den Tod unter der Geburt. 1018.
Hering, C. A., Das Entwickelungsgesetz der Erde und der Erzlagerstätten. 1052.
Hering, E., Die Kräzmilben der Thiere und einige verwandte Arten. 698.
Hering, Ewald, Beiträge zur Physiologie. 991.
Hering, Franc. Carol. Ed., De prima dentium eruptione et de conditionibus pathologicis ei accidentibus. 902.
Herisson, Carte de l'empire Français. 71.
— Carte des royaumes d'Espagne et de Portugal. 106.
Herman, Otto, Ungarns Spinnen-Fauna. 699.
Hermann, A. L., Notes on the Birds of California. 795.
Hermann, Fr. B. W. von, Ueber die Bewegung der Bevölkerung im Kgr. Bayern. 63.
Hermann, Johannes, Tabula affinitatum animalium. 659.
Hermannides, Rutgerus, Peninsulanum Regnum Sveciae. 98.
Hermannsen, Aug. Nicol., Indicis generum Malacozoorum primordia. 743.
— Guilielmi Harvei systema generationis. 1014.
Hermannus, Paulus, Paradisus Batavus. 595.
Hermans, C. R., Betoog dat er uit de commentarii de Bello Gallico van Julius Caesar volstrekt geen bewijs kan worden getrokken, als of die Veldheer of zijne Krijgsoversten in Nord-Nederland orlog zouden hebben gevoerd. 82.
Hernstein in Niederösterreich, sein Gutsgebiet und das Land im weiteren Umkreise. 86.
Herold, Moritz, Untersuchungen über die Bildungsgeschichte der wirbellosen Thiere im Eie. 698.
— Disquisitiones de animalium vertebris carentium in ovo formatione. De generatione insectorum in ovo. 707.
— Entwickelungsgeschichte der Schmetterlinge, anatomisch und physiologisch bearbeitet. 722.
Héron-Royer et Ch. van **Bambeke**, Sur les Caractères fournis par la bouche des Têtards des Batraciens anoures d'Europe. 779.
— und — Le vestibule de la bouche chez les têtards des Batraciens anoures d'Europe. 780.
Herport, Albrecht, Eine kurtze Ost-Indianische Reiss-Beschreibung. 158.
Herrick, C. L., A final report on the Crustacea of Minnesota included in the orders Cladocera and Copepoda. 693.
Herschel, John F. W., Physical Geography. 30.
Hertodt, Joan Ferd., Crocologia. 554.
— Opus mirificum sextae diei id est Homo physice, anatomicè & moraliter in potiores suas partes dissectus. 853.
Hertwig, Oscar, Ueber das Zahnsystem der Amphibien. 774.

Hertwig, Oscar, Der anatomische Unterricht. 836.
— Die Symbiose oder das Genossenschaftsleben im Thierreich. 882.
— u. Rich. **Hertwig,** Das Nervensystem und die Sinnesorgane der Medusen. 673.
— u. — Der Organismus der Medusen nnd seine Stellung zur Keimblättertheorie. 673.
— u. — Studien zur Blättertheorie. 1020.
Hertwig, Rich., Ueber Leptodiscus medusoides, eine neue den Noctilucen verwandte Flagellate. 663.
— Ueber Mikrogromia socialis, eine Colonie bildende Monothalamie des süssen Wassers. 664.
— Bemerkungen zur Organisation und systematischen Stellung der Foraminiferen. 664.
— Der Organismus der Radiolarien. 664.
— Studien über Rhizopoden. 664.
— Zur Histologie der Radiolarien. 664.
— Ueber den Bau und die Entwicklung der Spirochona gemmipara. 666.
— u. E. **Lesser,** Ueber Rhizopoden und denselben nahestehende Organismen. 664.
Herz, Richard, Die Gesteine der ecuatorianischen West-Cordillere. 1062.
Hess, Edm., Ueber Polyëderkaleidoskope und deren Anwendung auf die Krystallographie. 235.
Hess, Wilh., Beiträge zur Kenntniss der Decapoden-Krebse Ost-Australiens. 695.
Hesse, Elias, Ostindische Reisebeschreibung. 161.
Hesse, Richard, Ueber das Nervensystem von Ascaris megalocephala. 1094.
Hessling, Theodor v., Untersuchungen über die weissen Körperchen der menschlichen Milz. 950.
Heuermann, Georg, Physiologie. 977.
Heuffelius, J., Junci et Luzulae generum species per Hungariam observatae. 557.
Heufler, Ludwig v., Naturwissenschaftliche Bemerkungen über Istrien. 313.
— Nachrichten über den Zustand der Botanik in Tirol. 422.
— Die Ursachen des Pflanzenreichthums in Tirol. 468.
— Bericht über die von (Franz Freihr. von Hausmann) eben vollendete Flora von Tyrol. 468.
— Die immergrünen Einöden von Pola. 468.
— Drei neue Algen. 521.
— Bericht über: Catalogus Lichenum quorundam austriacorum. Collegit Wawra, determinavit Heufler. 530.
— Index Lichenum. 531.
— Ueber den Glutpilz von Marienbad, Pyronema Marianum Carus. 531.
— Die Laubmoose von Tirol. 543.
Heuglin, Th. v., Beiträge zur Zoologie Central-Afrika's. 652.
— Forschungen über die Fauna des rothen Meeres und der Somali-Küste. 652.
— Systematische Uebersicht der Vögel Nord-Ost-Afrika's. 795.
— Beiträge zur Fauna der Säugethiere N.-O.-Afrikas. 812.
— Diagnosen neuer Säugethiere aus Afrika am rothen Meere. 812.
— Ueber die Antilopen und Büffel Nordost-Afrika's. 819.
Heurck, Henri van, Le Microscope, sa construction, son maniement et son application aux études d'anatomie végétale. 607.
— en J. J. de **Beucker,** Antwerpsche analystische Flora. 461.
— et Alfred **Wesmael,** Prodrome de la Flore du Brabant. 462.
Heusinger, Carl Friedr., Grundriss der physischen und psychischen Anthropologie. 190.
— De metamorphosi rostri Pici. 802.
— De Organogenia. 879.
— System der Histologie. 886.
Heyden, C. v., Triton taeniatus und Tremella meteorica. 775.

Heyfelder, Oscar, Die transkaspische Militär-Eisenbahn. 174.
— Transkaspien und seine Eisenbahn. 174.
— Ueber den Bau der Lymphdrüsen. 938.

Heymann, F., Die empfindende Netzhautschicht. 991.

Heymons, Richard, Die Entstehung der Geschlechtsdrüsen von Phyllodromia (Blatta) germanica L. 1096.

Hjelt, Hjalmar, Notae conspectus florae Fennicae. 471.

Hiemer, Eberh. Fr., Caput Medusae utpote novum Diluvii universalis monumentum detectum in agro Würtembergico. 396.

Hieronymus, Georg, Ueber Stephanosphaera pluvialis Cohn. 524.
— Sobre la necesidad de borrar el género de Compuestas Lorentzia (Griseb.) 575.
— Sobre una planta hibrida nueva, formada por el Lycium elongatum (Miers) y el Lycium cestroides (Schlecht). 589.
— Ueber Rafflesia Schadenbergiana (Göppert). 593.
— Ueber eine neue, von Dr. A. Schadenberg und O. Koch auf Süd-Mindanao entdeckte Art der Gattung Rafflesia. 593.
— Plantae Diaphoricae florae Argentinae. 480.
— Niederleinia Juniperoides el representante de un nuevo género de la familia de las Frankeniáceas. 571.

Hieronymus, P., Neue Beschreibung und Bericht von der wahren Beschaffenheit 1. Des Mohrenlandes, sonderlich des Abyssinischen Kayserthums. 2. Des Ursprungs Nyli etc. 116.

Hjertén, Joh., Utkast till Sandwichs-Öarnes Geografi och Historia. 177.

Highmorus, Nathanael, Corporis humani disquisitio anatomica. 853.

Hildebrand, Friedrich, Ueber die Geschlechtsverhältnisse bei den Compositen. 587.
— Handbuch der Anatomie des Menschen. 858.
— Lehrbuch der Anatomie des Menschen. 858.
— Lehrbuch der Physiologie. 863.

Hilgard, E. W., Reports of examinations of waters, water supply, and related subjects. 1036.

Hilgendorf, Franz, Noch einmal Planorbis multiformis. 405.
— Neue Forschungen in Steinheim. 405.
— Ueber ein Exemplar einer Pleurotomaria aus Japan. 405.
— Planorbis multiformis im Steinheimer Süsswasserkalk. 405.
— Zur Streitfrage des Planorbis multiformis. 405.
— Ueber eine Spongilla fluviatilis Lieberkühn var. japonica. 668.
— Crustaceen. 690.
— Die von W. Peters in Moçambique gesammelten Crustaceen. 690.
— Carcinologische Mittheilungen. 696.
— Ueber das Gebiss der hasenartigen Nager. 823.
— u. A. **Paulicki**, Infusionsthiere als Hautparasiten bei Süsswasserfischen. 666.

Hill, John, Botanical Tracts. 446.
— Exotic Botany illustrated. 596.
— The vegetable system. 599.
— Entwurf eines Lehrgebäudes von Erzeugung der Pflanzen. 599.
— The construction of timber, from its early growth. 605.
— Der Schlaf der Pflanzen und die Ursache der Bewegung an dem Fühlkraut. 617.
— Abhandlung von dem Ursprung und der Erzeugung proliferirender Blumen. 619.

Hintz, Rich., Ueber den mechanischen Bau des Blattrandes. 603. 1085.

Hinüber, [Wilh. v.], Ferzeiȥnis der im Sollinge und umgegend vaȥsenden gefäspflanzen. 457.

Hinüber [Wilh. v.], Na;trag zu dem ferzei;nisse der in den grafs'aften Hoja u. Dipholz bis jetzt beoba;teten gefäspflanzen fon hern Nöldeke. 457.
Hiortdahl, Th., og M. **Irgens**, Geologiske Undersøgelser i Bergens Omegn. 318.
Hirschfeld, S. Ed., Umrisse der Phrenologie. 964.
Hirschwald, J., Das Mikroskop-Goniometer. 234.
— Grundzüge einer mechanischen Theorie der Krystallisationsgesetze. 234.
— Ueber Wachsthum und Zwillingsbildung am Diamant. 239.
— Zur Kritik des Leucitsystems. 250.
His, Wilhelm, Die Häute und Höhlen des Körpers. 883.
Histoire naturelle des Abeilles. 734.
— des Plantes de l'Europe, et des plus usitées qui viennent d'Asie, d'Afrique, & d'Amerique. 500.
— d'un Voyage litteraire, fait en 1733 en France, en Angleterre, et en Hollande. 46.
— de la Virgine. 129.
l'Histoire naturelle, éclaircie dans une de ses parties principales, l'Oryctologie. 229.
Historia naturalis Brasiliae auspicio et beneficio J. Mauritii Com. Nassav. adornata. 147.
Historias, Las, del Origen de los Indios de esta Provincia de Guatemala. 139.
Historie, Allgemeine, der Reisen zu Wasser und Lande. 9.
History, Natural, of the Red River of Louisiana. 133.
— The Natural, of Animals containing the anatomical description of several Creatures. 865.
Hitchcock, A. S., The grasses of Kansas. 1081.
Hitzig, Eduard, Ueber quere Durchströmung des Froschnerven. 778.
— Untersuchungen über das Gehirn. 966.
Hitzig, Eduard, Ueber den heutigen Stand der Frage von der Localisation im Grosshirn. 966.
Hlasek, Vladislaus, Disquisitiones de structura et textura lienis. 950.
Hoboken, Nicolaus, Anatomia secundinae humanae. 1017.
— Anatomia secundinae vitulinae. 1017.
Hochstetter, Ferd. v., Neu-Seeland. 176.
— Lecture on the geology of the province of Nelson. 345.
— Lecture on the geology of the province of Auckland. 346.
— und A. **Bisching**, Leitfaden der Mineralogie und Geologie. 1047.
Hodgson, Joseph, The Alabama Manual and Statistical Register for 1872. 135.
Höchström, Peter, Beschreibung von dem unter schwedischer Crone gehörigen Lappland. 98.
Höfken, Gustaf, Vlämisch-Belgien. 70.
Högbom, Arvid Gustaf, Jakttagelser rörande Jemtlands glaciala Geologi med en inledande Öfversigt af Berggrunden. 382.
Högman, Samuel, Jemförande framställning af Skelettbyggnaden hos Colymbus och Podiceps. 799.
Höhenschichtenkarte des Harzgebirges. 57.
— Ost- und Westpreussens. 1030.
Höhnel, Franz v., Beitrag zur Kenntniss der Flora von Niederösterreich. 470.
— Morphologische Untersuchungen über die Samenschalen der Cucurbitaceen. 588.
— Ueber den Kork und verkorkte Gewebe überhaupt. 607.
— Einige anatomische Bemerkungen über das räumliche Verhältniss der Intercellularräume zu den Gefässen. 607.
— Einige Bemerkungen über die Cuticula. 607.
— Histochemische Untersuchung über das Xylophilin und das Coniferin. 610.

Höhnel, Franz v., Zur Erklärung des Vorkommens coagulirten Milchsaftes im Innern der Tracheen Milchsaft führender Pflanzen. 610.
— Ueber den negativen Luftdruck in den Gefässen der Pflanzen. 615.
— Ueber das Welken abgeschnittener Sprosse. 615.
— Ueber den Gang des Wassergehaltes und der Transpiration bei der Entwicklung des Blattes. 615.
— Ueber den negativen Druck der Gefässluft. 615.
— Beiträge zur Kenntniss der Luft- und Saftbewegung in der Pflanze. 616.
— Welche Wärmegrade trockene Samen ertragen, ohne die Keimfähigkeit einzubüssen. 622.
Höhnel, L. R. v., A. **Rosiwal**, F. **Toula** und E. **Suess**, Beiträge zur geologischen Kenntniss des östlichen Afrika. 1061.
[**Hoelder**, C. H.], Meine Reise durch das Wallis und Pays de Vaud im Jahre 1803. 102.
Hölder, Herm. v., Ueber die in Deutschland vorkommenden, von Hrn. Virchow den Friesen zugesprochenen niedern Schädelformen. 204.
— Die menschlichen Skelette der Bocksteinhöhle und Hr. Prof. Schaaffhausens Beurtheilung derselben. 205.
— Beiträge zur Ethnographie von Würtemberg. 205.
— Zusammenstellung der in Württemberg vorkommenden Schädelformen. 205.
— Skelete des römischen Begräbnissplatzes in Regensburg. 206.
— Anleitung zur Untersuchung von Leichen und Skelettheilen. 839.
— Untersuchungen über die Skelettfunde in den vorrömischen Hügelgräbern Württembergs und Hohenzollerns. 1044.
[**Hoeninghaus**, Friedr. Wm.], [Fossile Pflanzen aus dem Süsswasserkalk bei Mombach.] 367.
— [Phryganea Mombachiana.] 401.
Hörbye, J. C., Observations sur les phénomènes d'érosion en Norvège. 99.
Hörmann, Joannes Casparus, De arteriarum flexuoso progressu. 943.
Hörnes, R., und M. **Auinger**, Die Gastropoden der Meeres-Ablagerungen der ersten und zweiten miocänen Mediterran-Stufe in der oesterreichisch-ungarischen Monarchie. 1069.
Hoest, Georg, Nachrichten von Marokos und Fes. 113.
Hoeven, Jan van der, Catalogus Craniorum diversarum gentium quae collegit. 186.
— Oratio de aucta et emendata Zoologia post Linnaei tempora. 631.
— Handbook der Dierkunde. 660.
— Philosophia zoologica. 661.
— Recherches sur l'histoire naturelle et l'anatomie des Limules. 697.
— Systematische Beschrijving van eenige Insekten van Noord-Nederland. 707.
— Over het Vleugelhaakje bij de Avond-en Nacht-Vlinders (Lepidoptera Crepuscularia et Nocturna). 722.
— Bijdragen tot de ontleedkundige Kennis aangaande Nautilus Pompilius L. 753.
— Handbuch der Zoologie. 757.
— Dissertatio de sceleto Piscium. 760.
— Ueber die zellige Schwimmblase des Lepidosteus. 767.
— Mededeeling over kleine Vischjes waarschijnlijk jongen van Esox belone L. 768.
— Considérations sur le genre Ménobranche. 775.
— Icones ad illustrandas coloris mutationes in Chamaeleonte. 783.
— Annotationes de Dromade Ardeola Payk. 800.

Hoeven, Jan van der, Annotationes de quibusdam Mammalium generibus. 809.
— Mémoire sur le genre Ornithorhinque (Ornithorhynchus Bl.). 813.
— Bijdragen tot de kennis van de Lemuridae of Prosimii. 828.
— De vera anatomes comparatae indole. 836.
— Ueber die Formabweichungen und Varianten der Nasenbeine. 898.
Hof- und Staats-Handbuch des Kgr. Westphalen. 61.
Hofer, Bruno, Untersuchungen über den Bau der Speicheldrüsen und des dazu gehörenden Nervenapparats von Blatta. 713.
Hoffmann, C. K., Zur Anatomie der Asteriden. 675.
— Zur Anatomie der Echinen und Spatangen. 675.
— Ueber die Stäbchen in der Retina des Nautilus. 753.
— Zur Entwicklungsgeschichte des Venensystems bei den Selachiern. 767.
— Zur Entwicklungsgeschichte des Herzens und der Blutgefässe bei den Selachiern. 767.
— Etude sur le Développement de l'Appareil urogénital des Oiseaux. 792.
— Untersuchungen über den Ursprung des Blutes und der blutbereitenden Organe. 1100.
— et H. **Weijenbergh**, Sur la place du Chiromys dans la méthode naturelle. 829.
Hoffmann, Carl Ernst Emil, Beiträge zur Anatomie und Physiologie des Nervus vagus bei Fischen. 762.
—. Die Lage der Eingeweide des Menschen. 915.
Hoffmann, Christ. Jacob, De aliquibus musculorum differentiis. 910.
Hoffmann, Fridericus, Oryctographia Halensis. 293.
Hoffmann, Fridericus, Beiträge zur genaueren Kenntniss der geognostischen Verhältnisse Nord-Deutschlands. Th. 1. Geognostische Beschreibung des Herzogthums Magdeburg, Fürstenthums Halberstadt, und ihrer Nachbarländer. 294.
— Vitae animalis consideratio theoretico-practica. 878.
Hoffmann, G. Christian, Catalogue of section one of the Museum of the Geological Survey of Canada. 1051.
Hoffmann, Georg Franz, Deutschlands Flora. 451.
— Plantarum Umbelliferarum genera. 576.
Hoffmann, H., Das Protein und seine Verbindungen in physiologischer und nosologischer Beziehung. 888.
Hoffmann, Johann Christian, Oost-Indianische Voyage. 159.
Hoffmann, Johannes Mauritius, Dissertationes Anatomico-physiologicae ad Johannis van Horne Microcosmum. 853.
— Idea machinae humanae anatomico-physiologica. 854.
Hoffmann, Mauritius, Botanotheca Laurembergiana hoc est Methodus conficiendi herbarium vivum. 426.
— Florae Altdorffinae deliciae sylvestres. 460.
— Florilegium Altdorffinum. 460.
— Montis Mauriciani in agro Leimburgensium eminentis, ejusdemque viciniae descriptio medico-botanica. 460.
— Synopsis Institt. Anatomicarum ex sanguinis natura partium plerarumque vitam declarans. 870.
Hoffmeyer, N., Strömungs- und Temperaturverhältnisse des Meeres bei Island. 182.
— Havets Strømninger ved Island. 182.
Hofmann, Casp., De usu lienis secundum Aristotelem. 949.

Hofmann, Casp., De usu cerebri secundum Aristotelem diatriba. 960.
— De partibus similaribus liber. 890.
Hofmann, J., Flora des Isar-Gebietes von Wolfratshausen bis Deggendorf. 461.
Hofmann, Ottomar, Ueber die Naturgeschichte der Psychiden. 723.
Hofmeister, Wilhelm, On the germination, development and fructification of the higher Cryptogamia. 547.
Hogard, Henri, Description minéralogique et géologique des régions granitique et arénacée du système des Vosges. 301.
Hohenwart, Franz Graf von, Wegweiser für die Wanderer in der berühmten Adelsberger und Kronprinz Ferdinands-Grotte bey Adelsberg in Krain. 88.
Hohnbaum-Hornschuh, Reinh. Fr. Maur., De Anguilarum sexu ac generatione. 768.
Holboell, Carl, Ornithologischer Beitrag zur Fauna Grönlands. 795.
Holden, Edward S., List of recorded earthquakes in California, Lower California, Oregon and Washington Territory. 1052.
Holland, Henry, Travels in the Jonian Isles, Albania, Thessaly, Macedonia &c. 108.
Hollestelle, A., Geschiedkundig Beschrijving van Tholen en omstreken. 1034.
Holm, Gerhard, De Svenska Arterna af Trilobitslätet Illaenus (Dalman). 400.
Holmberg, Eduardo Ladislao, La Sierra de Curà-Malal (Currumalan). 147.
Holmes, Samuel, Tagebuch einer Reise nach Sina und in die Tartarei mit der brittischen Gesandtschaft in den Jahren 1792. 1793. 171.
Holmes, Willam Henry, Textile fabrics of ancient Peru. 216.
— A notice of the ancient remains of Southwestern Colorado. 329.
Holmes, William Henry, An ancient quarry in Indian territorry. 1046.
Holub, Emil, Die Colonisation Afrikas. 110.
— Sieben Jahre in Süd-Afrika. 122.
— The Victoria Falls. 124.
— Eine Culturskizze des Marutse-Mambunda-Reiches in Süd-Central-Afrika. 212.
— Few words on the native question. 212.
— und Aug. von **Pelzeln**, Beiträge zur Ornithologie Südafrika's. 795.
Holwell, Merkwürdige historische Nachrichten von Hindostan und Bengalen. 162.
Holzer, Karte von Mittel-Europa zur Uebersicht der Curorte und der Verkehrsstrassen. 44.
Holzmüller, G., Die geologischen Schichten in der Umgebung von Hagen. 300.
Homann, Joh. Bapt., Ducatus Brabantiae nova Tabula. 70.
d'H.[ombre]-F.[irmas], Second extrait de mon itinéraire pour les Voyageurs-Naturalistes dans les Cévennes. 72.
Home, Heinr., Versuche über die Geschichte des Menschen. 190.
Homeyer, Eugen F. v., Unsere naturwissenschaftliche Namengebung. 661.
— Erinnerungsschrift an die Versammlung der deutschen Ornithologen in Görlitz. 790.
— Ornithologische Briefe. 791.
— Die Wanderungen der Vögel. 791.
— Referat über: Die Ornis caucasica von G. Radde. 794.
— Reise nach Helgoland, den Nordseeinseln Sylt, Lyst etc. 794.
— Der kaukasische Fliegenfänger Muscicapa semitorquata nov. sp. 806.
— Ueber die Gruppe der Schreiadler. 807.
— u. C. A. **Tancré**, Beiträge zur Kenntniss der Ornithologie Westsibiriens. 798.

Hood, John, Australia and the east. 175.

Hooker, William Jackson, The British Flora. 464.

Hopffer, C., Beitrag zur Lepidopteren-Fauna von Celébes. 724.

Hopkins, W., Researches in physical Geology. 262.

Hoppe, Birgerus Antonius, De origine caloris animalis. 931.

Hoppe, Dav. Henr., et Fridr. **Hornschuh**, Insecta Coleoptrata, quae in itineribus suis, praesertim alpinis, collegerunt. 727.

Hoppe, J. J., Die Anwandlung zu unerlaubten Handlungen. 979.

— Das Gewissen. 979.

— Das Hinabstürzen beim starren Blick in die Tiefe. 979.

— Das stereoskopische Sehen. 992.

— Einige Aufklärungen über das Hellsehen des Unbewussten im menschlichen Denken. 1007.

— Halluncinationen und Illusionen. 1007.

Hoppe, Oskar, Beobachtungen der Wärme in der Blüthenscheide einer Colocasia odora. 560.

Horn, Caspar, Elephas. 820.

Horn, Hermann, Das Leben des Blutes und die Gesetze des Kreislaufs. 946.

— Gangliorum capitis glandulas ornantium expositio anatomico-physiologica. 974.

Hornberger, R., Analyse eines fossilen, dem 12.—13. Jahrhundert entstammenden Rothhirschgeweihfragments. 418.

Horne, Joannes van, *Μικροκοσμος* seu brevis manuductio ad historiam corporis humani. 853.

— Opuscula Anatomico-chirurgica. 872.

— Novus ductus chyliferus nunc primum delineatus. 936.

Hornemann, Fr., Voyage de . . . dans l'Afrique septentrionale depuis le Caire jusqu'à Mourzouk. 114.

— Tagebuch seiner Reise von Cairo nach Murzuck. 114.

Horner, Lodewyk, Verslag van eene mineralogische Reis in de Residentie Bantan op Java. 341.

— Verslag van een geologisch Onderzoek van het Zuid-Oostelijke Gedeelte van Borneo. 341.

— Geologische Gesteldheid van den Vulkaan Gedé op Java. 341.

Hornschuh, Einige Beobachtungen und Bemerkungen über die Entstehung und Metamorphose der niederen vegetabilischen Organismen. 511.

Horrebow, N., Zuverlässige Nachrichten von Island etc. 180.

Horst, Jo. Daniel, Observationum anatomicarum decas. 870.

Hortus sanitatis. 490.

Horváth, Géza, Monographia Lygaeidorum Hungariae. 717.

Hoser, J. K. E., Das Riesengebirge in einer statistisch-topographischen und pittoresken Uebersicht. 55.

Hottinger, Salomon, *Κρυσταλλογραφία*. 231.

Housset, J. P., Mémoires physiologiques et d'histoire naturelle. 875.

Howship, John, Beobachtungen über den gesunden und krankhaften Bau der Knochen. 895.

Hoyer, [Heinrich], Vorschrift zu einer gelben Injectionsmasse. 839.

— Przyczynek do Techniki histologicznej (Beitrag zur histologischen Technik). 839.

— Beiträge zur historischen Technik. 839.

— Zur Histologie des Knochenmarkes. 906.

— Spostrzeżenia nad rozkładem naczyń krwionośnych w kościach i utkaniem szpiku kostnego (Bemerkungen über die Verbreitung der Blutgefässe in den Knochen und über das Gewebe des Knochenmarks). 906.

— Ueber Injection der Milzgefässe für histologische Untersuchungen. 950.

Hoyer [Heinrich], O przenikaniu białych ciałek krwi przez ściany naczyn krwionośnych (Ueber das Durchdringen der weissen Blutkörperchen durch die Wände der Blutgefässe). 953.
— Ein Beitrag zur Histologie der Pacinischen Körperchen. 972.
— De tunicae mucosae narium structura. 981.
— Ueber die Nerven der Hornhaut. 988.
— Poszukiwania nad zakończeniem nervów w rogówce oka. 988.
— Ueber den Austritt von Nervenfasern in das Epithel der Hornhaut. 988.
Huber, Joann. Jacobus, De aëre atque electro oeconomiae animali famulantibus et imperantibus cogitationes tumultuariae. 874.
— Observationes aliquot anatomicae aliaque victu certe necessaria. 875.
— Positiones anatomico-botanicae. 921.
— Nonnula de foraminis ovalis arteriosique canalis structura et usu. 942.
— Epistola anatomica de nervo intercostali, de nervis octavi et noni paris deque accessorio. 969.
— De vaginae uteri structura rugosa nec non de hymene commentatio. 1010.
Huber, P., Recherches sur les moeurs des fourmis indigènes. 734.
Hudleston, W. H., On Deep-Sea Investigation. 34.
— The Geology of Palestine. 339.
Hudtwalcker, M. H., Protest in Veranlassung der neuesten kirchlichen Ereignisse in Hamburg. 66.
Hübener, J. W. P., Hepaticologia Germanica. 539.
[**Hübner**, Joh.], A'geographiai tudomanynak elsö kazdete. 42.
Hueck, Alexander, Ueber das Studium der Anatomie. 835.
— Die Bewegung der Krystalllinse. 990.
— Das Sehen seinem äusseren Processe nach entwickelt. 990.
— Die Achsendrehung des Auges. 990.
Hünefeld, Friedrich Ludwig, Physiologische Chemie des menschlichen Organismus. 887.
— Der Chemismus in der thierischen Organisation. 917.
Hünerwolff, Jac. Aug., Anatomia Paeoniae. 567.
Huergo, Luis A., Examen de la propuesta y projecto del puerto del Sr. D. Eduardo Madero. 147.
Hueter, C., Die Formenentwickelung am Skelet des menschlichen Thorax. 903.
Hüttig, Stellung der Coniferen zu unseren Laubbäumen und den übrigen Pflanzen. 553.
Hufeland, C. W., Erläuterungen seiner Zusätze zu Stieglitz' Schrift über den animalischen Magnetismus. 999.
— Auszug und Anzeige der Schrift des Hrn. Stieglitz über den thierischen Magnetismus. 999.
Humboldt, Friedr. Alex. v., Kosmos. 30.
— Aphorismen aus der chemischen Physiologie der Pflanzen. 599.
— Versuche über die gereizte Muskel- und Nervenfaser. 910.
— et Aimé **Bonpland**, Voyage Pt. II. Zoologie . . . 142.
— et — Voyage de Humboldt et Bonpland VI^me Partie Botanique. 478. 1036.
Hummel, Alexander, Ueber Somnambulismus, Hellsehen und thierischen Magnetismus. 1006.
Hunt, James, On the Negro's Place in Nature. 211.
Hunter, John, Historische Nachrichten von den merkwürdigsten Ereignissen auf Port-Jackson und der Norfolk's-Insel. 174.
— Bemerkungen über die thierische Oekonomie. 875.

Huppert, Ueber das Vorkommen von Glycogen in Blut und Eiter. 954.
— Ueber die Erhaltung der Arteigenschaften. 1006.
Huschke, Aemilius, Commentatio de pectinis in oculo avium potestate. 787.
— De bursae Fabricii origine. 788.
— Mimices et Physiognomices fragmentum physiologicum. 884.
— Schädel, Hirn und Seele des Menschen und der Thiere. 897.
— De pulmonum quadruplicitate. 928.
— Beiträge zur Physiologie und Naturgeschichte. 978.
Husemann, Aug., A. **Hilger** und Th. **Husemann**, Die Pflanzenstoffe in chemischer, physiologischer, pharmakologischer und toxikologischer Hinsicht. 610.
Hutchinson, John, Von der Capacität der Lungen und von den Athmungs-Functionen. 929.
Hutten-Czapski, Marian Graf von, Die Geschichte des Pferdes. 819.
Hutton, Fred. Wollaston, Catalogues of the New Zealand Diptera, Orthoptera, Hymenoptera. 710.
— Manual of the New Zealand Mollusca. 746.
— Fishes of New Zealand. 763.
Huxley, Thomas Henry, The Oceanic Hydrozoa. 672.
— Zeugnisse für die Stellung des Menschen in der Natur. 1024.
— Evidence as to man's place in nature. 1024.
Huyssen, Ueber die bisherigen Ergebnisse der vom preussischen Staate ausgeführten Tiefbohrungen im norddeutschen Flachland und den bei diesen Arbeiten befolgten Plan. 290.
Hyatt, Alpheus, About pebbles (= Guides for science teaching No. 1). 230.
— The genesis of the tertiary species of Planorbis at Steinheim. 406.
— Common Hydroids, Corals and Echinoderms. 667.
Hyatt, Alpheus, Commercial and other sponges. 668.
Hyrtl, Joseph, Cryptobranchus Japonicus. 775.
— De novis pulmonum vasis, in Ophidiis nuperrime observatis. 781.
— Lehrbuch der Anatomie des Menschen. 860.
— Ueber die Plica Nervi Laryngei. 972.

J.

Jack, Jos. Bernh., Botanischer Ausflug in's obere Donauthal. 459.
— Botanische Wanderungen am Bodensee und im Hegau. 459.
— Anhang zu botanische Wanderungen am Bodensee und im Hegau. 459.
— [Anzeige von] Hepaticae Europaeae. Jungermannideae Europae post semisaeculum recensitae, adjunctis Hepaticis, auctore B. C. Dumortier. 540.
— Die Lebermoose Badens. 540.
— Monographie der Lebermoosgattung Physiotium. 542.
— Stephaniella paraphyllina Jack nov. gen. Hepaticarum. 542.
— Die europäischen Radula-Arten. 542.
— Hypnum (Limnobium) Gerwigii. 547.
— Beiträge zur Kenntniss der Pellia-Arten. 1078.
— Beitrag zur Kenntniss der Lebermoosflora Tirols. 1078.
— und F. **Stephani**, Hepaticae in insulis Vitiensibus et Samoanis. 540.
— und — Hepaticae Wallisianae. 540.
— und — Hepaticae Lorentzianae. 1078.
Jackson, Sheldon, Report on introduction of domesticated Reindeer into Alaska. 1045.
Jackson, W. H., A notice of the ancient ruins in Arizona and Utah lying about the Rio San Juan. 213.
— Descriptive catalogue of the photographs of North American Indians. 213. 326.

Jackson, W. H., Descriptive catalogue of photographs of the U. S. geological Survey of the Territories. 325.

Jacob, Arthur, Inquiries respecting the anatomy of the eye. 987.

Jacobaeus, Oliger, De Ranis et Lacertis. 776.

Jacobson, Ludwig, Die Oken'schen Körper oder die Primordialnieren. 925.

— Bidrag till Blöddyrenes Anatomie og Physiologie. 1099.

Jacquemin, Emile, Recherches anatomiques et physiologiques sur le développement des êtres organisés. 749.

— Recherches sur la respiration et sur les phénomènes qui en sont les conséquences. 929.

Jacquin, Nicolaus Joseph, Enumeratio stirpium plerarumque, quae sponte crescunt in agro Vindobonensi, montibusque confinibus. 468.

— Anleitung zur Pflanzenkenntniss nach Linnés Methode. 505.

Jäger, Georg Frdr. v., Ueber die bei verschiedenen Völkern gebräuchliche künstliche oder gewaltsame Veränderung der Form des Kopfes und anderer Körpertheile. 191.

— Ueber die Pflanzenversteinerungen, welche in dem Bausandstein von Stuttgart vorkommen. 358.

— Ueber fossile Reptilien, welche in Würtemberg aufgefunden worden sind. 412.

— De Ichthyosauri sive Proteosauri fossilis speciminibus in agro Bollensi in Würtembergia repertis. 412.

— Ueber eine neue Species von Ichthyosauren (Ichthyosaurus longirostris Owen & Jäger). 413.

— Ueber die fossilen Säugethiere Würtembergs. 415.

— Ueber fossile Säugethiere aus dem Diluvium und älteren Alluvium des Donauthales und den Bohnerzablagerungen der schwäbischen Alp. 416.

Jäger, Georg Frdr., Ueber einen durch ringförmige Erhöhungen (Wachsthumsringe ?) ausgezeichneten höchst wahrscheinlich fossilen Stosszahn des Elephanten. 416.

— De monstrosa folii Phoenicis Dactyliferae conformatione. 558.

— De metamorphosi partium floris Tropaeoli majoris in folia. 572.

— Ueber das Verhältniss der parasitischen Gewächse zu der Nährpflanze. 613.

— Beobachtungen über rankende Gewächse. 617.

— Ueber die Missbildungen der Gewächse. 624.

— Vergleichende Darstellung der missgebildeten Scheeren des gemeinen Flusskrebses. 694.

— Bemerkungen über die Veränderung der Zähne von Säugethieren im Laufe ihrer Entwickelung. 809.

— Verzeichniss der in Württemberg gegenwärtig häufiger vorkommenden Säugethiere. 811.

— Berichtigung einer Angabe Cuviers über einen Narwhalschädel des Stuttgarter Naturalienkabinets. 815.

— Ueber das Os interparietale und das Vorkommen von abortiven Schneidezähnen im Oberkiefer bei mehreren Arten der Gattung Hyrax. 821.

— Beiträge zur vergleichenden Naturgeschichte der Thiere und des Menschen. 876.

Jäger, Gustav, Das Os humeroscapulare der Vögel. 789.

— Das Wirbelkörpergelenk der Vögel. 789.

— Zoologische Briefe. 1024.

Jägerskiöld, L. A., Bidrag till kännedomen om Nematoderna. 684.

Jagemann, Christian Joseph, Geographische Beschreibung des Grossherzogthums Toscana. 79.

Jagor, F., Singapore — Malacca, Java. Reiseskizzen. 167.

— Reisen in den Philippinen. 167.

Jagor, F., Von Alterthümern aus Bologna. 208.
— Ueber einige Kasten in Malabar. 217.
— Ostindisches Handwerk und Gewerbe mit Rücksicht auf den europäischen Arbeitsmarkt. 217.
— Das Schwarzbrennen von Thongefässen in Indien. 217.
— Die Badagas im Nilgiri-Gebirge. 217.
— Ueber einige Sklaven-Kasten in Malabar. 217.
— Andamanesen oder Mincopies. 218.
Jahn, A. M., Reise von Mainz nach Egypten, Jerusalem und Konstantinopel i. d. J. 1826. 27. 22.
Jahn, Christian, Deutsche Physiologia medico-chirurgica. 862.
Jahnel, Wilhelm, Zur Casuistik der Harnstoffausscheidung durch die äussere Haut. 1106.
Jahrbuch, Allgemeines, der Geographie und Statistik. 4.
— Neues, für Mineralogie, Geognosie, Geologie u. Petrefactenkunde. 224.
— Ornithologisches. 640.
— der Reisen und neuesten Statistik. 4.
Jahrbücher der Insectenkunde. 640.
— für den Lebens-Magnetismus oder Neues Askläpieion. 994.
Jahresbericht der Commission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere in Kiel. 35.
— Botanischer. 440.
Jaksch, R. v., Zur quantitativen Bestimmung der freien Salzsäure im Magensafte. 924.
— Beiträge zur Kenntniss der Salzsäuresecretion des verdauenden Magens. 924.
Jakubowitsch, N., Microscopische Untersuchungen über die Nervenursprünge im Rückenmarke und verlängerten Marke. 958.
— Zamětki o tončaišem stroenij čerepnago i spinnago mozga (Bemerkungen über den feineren Bau des Gehirns und des Rückenmarks). 965.
James, William, The feeling of effort. 979.
Janet, Charles, Sur le système glandulaire des Fourmis. 738.
— Observations sur les Frelons. 738.
— Sur les nerfs de l'antenne et les organes chordotonaux chez les Fourmis. 738.
— Sur les nids de la Vespa crabro L. 738.
— Études sur les Fourmis, les Guêpes et les Abeilles. 738.
— Sur la Vespa crabro L. Ponte; conservation de la chaleur dans le nid. 739.
— Transformation artificielle en Gypse du Calcaire friable des fossiles des Sables de Bracheux. 1067.
Janin, Johann, Anatomische, physiologische und physikalische Abhandlungen und Beobachtungen über das Auge und dessen Krankheiten. 986.
Jankius, Joannes Godofredus, De ratione venas corporis humani angustiores in primis cutaneas ostendendi. 838.
— De foraminibus calvariae eorumque usu. 897.
Jansen, Ueber die Bedingtheit des Verkehrs und der Ansiedelungen der Menschen durch die Gestaltung der Erdoberfläche. 39.
Janssen, Adolph Ernest, De Pepsino nonnulla. 922.
Jarocki, Felix Paul v., Zubr oder der lithauische Auerochs. 818.
Jarves, James Jackson, History of the Hawaiian or Sandwich Islands. 177.
— Scenes and Scenery in the Sandwich Islands, and a trip trough Central America. 177.
Jatta, Giuseppe, I Cefalopodi viventi nel Golfo di Napoli. 1099.
Jaubert, Comte, Sur l'enseignement de la Botanique. 425.
— Lettre de . . . , lue à l'ouverture de la session extra ordinaire de la Société à Strasbourg. 448.
— et Eduard **Spach**, Illustrationes plantarum orientalium. 480.

Ibrahim Muteferrika, Tarichil Hind Algarbi genannt Hadîsi nau Chronicon Indiae occidentalis nominatum Historia nova. 138.

[**Icones** Sinenses coloribus vividis partim in Serico, partim in Charta serica delineatae, varias Sinensium actiones et occupationes repraesentantes]. 218.

Ides, E. Ysbrants, Dreyjährige Reise nach China, von Moscau ab zu lande durch gross Ustiga, Siriania, Permia, Sibirien, Daour, und die grosse Tartarey. 169.

— Driejaarige Reize naar China, te lande gedaan. 170.

Jeitteles, Ludw. Hnr., Die Fische der March bei Olmütz. 763.

Jena und Umgebung. Taschenbuch. 67.

Jenisius, Paulus, Annaebergae, Misniae urbis, historia. 64.

Jensen, Olaf S., Turbellaria ad litora Norvegiae occidentalia. 679.

Jentzsch, Alfred, Ueber die Bildung der preussischen Seen. 56.

— Bericht über Bezzenberger, Adalbert, Die kurische Nehrung und ihre Bewohner. 56.

— Das Schwanken des festen Landes. 263.

— Ueber die Statik der Continente und die angebliche Abnahme des Meerwassers. 269.

— Das Relief der Provinz Preussen. 289.

— Bericht über die geologische Durchforschung der Provinz Preussen i. J. 1876 u. 1877. 290.

— Die Zusammensetzung des altpreussischen Bodens. 290.

— Der Untergrund des norddeutschen Flachlandes. 290.

— Bericht über die geologische Durchforschung des norddeutschen Flachlandes, insbesondere Ost- und Westpreussens i. d. J. 1878, 1879 u. 1880. 290.

— Ueber geologische Aufnahmen in Westpreussen. 291.

— Ueber Aufnahmen in Westpreussen. 291.

Jentzsch, Alfred, Aufnahmen in Westpreussen innerhalb der Sectionen Rehhof und Mewe. 291.

— Ein Tiefbohrloch in Königsberg. 291.

— Das Profil der Eisenbahn Berent-Schöneck-Hohenstein. 291.

— Das Profil der Eisenbahn Zajonskowo-Löbau. 291.

— Ueber Aufnahmen im Weichselthale bei Mewe und Rehhof (Westpreussen). 291.

— Das Profil der Eisenbahn Konitz-Tuchel-Laskowitz. 291.

— Ueber die neueren Fortschritte der Geologie Westpreussens. 292.

— Ueber einige Züge in der Oberflächengestaltung Westpreussens. 292.

— Ueber die Bodenbeschaffenheit des Kreises Pillkallen. 292.

— [Anzeige von], Die geologische und mineralogische Literatur des Kgr. Sachsen und der angrenzenden Länder. 295.

— Oxford in Ostpreussen. 363.

— Ueber das Quartär der Gegend von Dresden und über die Bildung des Löss im Allgemeinen. 378.

— Beiträge zum Ausbau der Glacialhypothese in ihrer Anwendung auf Norddeutschland. 379.

— Ueber Kugelsandsteine als charakteristische Diluvialgeschiebe. 379.

— Die Lagerung der diluvialen Nordseefauna bei Marienwerder. 379.

— Ueber Diatomeen-führende Schichten d. westpreussischen Diluviums. 379.

— Ueber ein neues Vorkommen von Interglacial zu Neudeck bey Freystadt, Westpreussen. 380.

— Ueber eine diluviale Cardium-Bank zu Succase bei Elbing. 380.

— Ueber die angeblichen Yoldia-Thonkerne des schlesischen Diluviums. 380.

— Ueber den Seehund des Elbinger Yoldia-Thones. 380.

Jentzsch, Alfr., Ueber die fossilen Fischreste des Provinzialmuseums. — Ueber den Jura der Gegend von Inowrazlaw. — Neuere Forschungen über die Mikrostruktur des Torfes. 411.
— Ueber einige tertiäre Säugethierreste aus Ost- und Westpreussen. 418.
— Der Frühlingseinzug des Jahres 1893. 454.
— Mittheilung über die Aufnahmen des Jahres 1894. 1057.
— Bericht über Aufnahmen in Westpreussen während der Jahre 1895 u. 1896. 1057.
— Neue Gesteins-Aufschlüsse in Ost- und Westpreussen. 1057.
— Bemerkungen über den sog. Lias von Remplin. 1065.
— Ueber die Chronologie der Eiszeiten. 1066.
— Das Interglacial bei Marienburg und Dirschau. 1067.
— Der Frühlingseinzug des Jahres 1895 in Kur-, Liv- und Estland. 1074.
— Der Frühlingseinzug des Jahres 1895 in Estland. 1074.

Jenzsch, Gust., Considérations relatives à la partie minéralogique des instructions pour l'Expédition scientifique Brésilienne. 230.
— Zur Theorie des Quarzes mit besonderer Berücksichtigung der Circularpolarisation. 243.
— Ueber die am Quarze vorkommenden Gesetze regelmässiger Verwachsung mit gekreuzten Hauptaxen. 243.
— Ueber eine mikroskopische Flora und Fauna krystallinischer Massengesteine (Eruptivgesteine). 271.
— Die Verbreitung des Melaphyr und Sanidin-Quarzporphyr. 271.

Jerdon, T. C., The birds of India. 797.

Jervis, Guglielmo, Dell' Oro in natura. 240.
— Delle cause dei movimenti tellurici e dei possibili ripari con riguardo speciale al Terremoto Alpino dell' Inverno dell' anno 1887. 266.

Jessen, Carl, Alberti Magni historia animalium. 632.

Jessen, C. F. W., Ueber die Lebensdauer der Gewächse. 617.

Jessen, Peter Willers, Psychologie. 978.
— Beiträge zur Erkenntniss des psychischen Lebens im gesunden und kranken Zustande. 978.

Jessenius, Johannes, Anatomiae Pragae anno 1600 abs se solenniter administratae historia. 851.

Ignatius, K. E. F., Le Grand-Duché de Finlande. 96.

Ihering, Hermann v., Zur Kenntniss der Sacoglossen. 752.

Jickeli, Carl F., Fauna der Land- und Süsswasser-Mollusken Nord-Ost-Afrika's. 745.
— Studien über die Conchylien des rothen Meeres. 745.
— Ueber die Resultate seiner Bearbeitung der Land- und Süsswasser-Mollusken von N.-O.-Afrika. 745.

Illiger, Carolus, Prodromus systematis Mammalium et Avium. 756.

Illiger, Joh. Karl Wilh., Verzeichniss der Käfer Preussens. 726.

Ilwof, Franz, und Karl F. **Peters**, Graz, Geschichte und Topographie der Stadt und ihrer Umgebung. 90.

Imagines, Vivae, partium corporis humani aereis formis expressae. 847.

Immich, Edmund, Zur Entwicklungsgeschichte der Spaltöffnungen. 1086.

Importation abusive en Afrique par des sujets Anglais d'armes perfectionnées. 120.

Incident, L', Anglo-Portugais. 120.

In de Bétou, R. F. V., Kemisk undersökning af Vivianit. 247.

Index, Host and Habitat Index of the Australian Fungi 1893 [by N. A. Cobb]. 528.
— alphabeticus in J. C. Fabricii Systema Eleutheratorum. 726.

Informe oficial de la Comision científica agregada al Estado Mayor General de la Expedicion al Rio Negro (Patagonia) realizada en los meses de Abril, Mayo y Junio de 1879 bajo las órdenes del General D. Julio A. Roca. 146.
— sobre el Estado de las Islas Filipinas en 1842. 167.
Inga, Athanasius, West-Indische Spieghel. 138.
Ingenhouss, Joh., Versuche mit Pflanzen, wodurch entdeckt worden, dass sie die Kraft besitzen, die atmosphärische Luft beim Sonnenschein zu reinigen, und im Schatten und des Nachts über zu verderben. 612.
Inkey, Béla von, Nagyág und seine Erzlagerstätten. 316.
Insekten-Börse, Internationales Organ der Entomologie. 1090.
Instruction pour le peuple. Cent traités sur les connaissances les plus indispensables. Botanique. 507.
Instructions in reference to collecting Nests and Eggs of North American Birds. 789.
Instruktion für die Expedition nach Inner-Afrika zur Aufhellung der Schicksale Dr. Ed. Vogel's und zur Vollendung seines Forschungswerkes. 119.
Jobert, A. C. G., The Philosophy of Geology. 261.
Jobst, Wolffgang, Kurtze Beschreibung der alten löblichen Stat Franckfurt a./O. 66.
Jörg, Johann Christian Gottfried, Abbildungen der Organe des thierischen Körpers. 848.
Joest, Wilhelm, Reise in Afrika im Jahre 1883. 110.
— Guayana im Jahre 1890. 143.
— Die † Minahassa. 168.
— Waffe, Signalrohr oder Tabakspfeife? 218.
— Malayische Lieder und Tänze aus Ambon und den Uli e (Molukken). 218.
Joest, Wilhelm, Das Holontalo. 218.
Johansson, Ludvig, Bidrag till kännedomen om Sveriges Ichthyobdellider. 1094.
John, C. v., Ueber die von Herrn Dr. Wähner aus Persien mitgebrachten Eruptivgesteine. 274.
John, Joh. Friedr., Chemische Tabellen des Thierreichs. 886.
Johnson, Abraham, Lucina sine concubitu. 1013.
Johnson, George W., The stranger in India; or three years in Calcutta. 163.
Johnstone, James, An essay on the use of the Ganglions of the Nerves. 973.
Johrenius, M. D., Vademecum botanicum. 502.
Joliffe, T. R., Reise in Palästina, Syrien und Aegypten i. J. 1817. 21.
Jolles, Adolf, Ueber eine neue quantitative Methode zur Bestimmung der freien Salzsäure des Magensaftes. 924.
— Erfahrungen über den Werth der meist gebrauchten Proben für den Nachweis von Zucker im Harn. 926.
— Ueber ein Verfahren, den Gallenfarbstoff im Harne annähernd quantitativ zu bestimmen. 927.
— Ueber den Nachweis von Nitriten im Harne. 927.
— Ueber den Nachweis von Gallenfarbstoffen im Harne. 927.
Joly, Joseph-Romain, Lettres sur divers sujets importans de la Géographie Sacrée et de l'Histoire Sainte. 41.
Jonas, J. H., Ueber Helix rosacea und H. lucana Mulleri. 749.
Jones, Thomas William, Quelques considérations déduites de l'anatomie comparée, relatives à différens points d'ovologie. 1019.
Jong, Cornelius de, Reisen nach dem Vorgebirge der guten Hoffnung, nach Irland und Norwegen i. d. J. 1791—1797. 28.

Jonston, Johannes, Notitia regni mineralis seu subterraneorum Catalogus. 228.
— Notitia regni vegetabilis seu plantarum à veteribus observatarum series. 423.
— Theatrum universale omnium animalium. 658.
— Historia naturalis de exanguibus aquaticis. 662.
— Historiae naturalis de Piscibus et Cetis libri V. 759.

Jordan, Alexis, Nouveau mémoire sur la question relative aux Aegilops triticoides et speltaeformis. 561.
— Remarques sur le fait de l'existence en societé à l'état sauvage des espèces végétales affines et sur d'autres faits relativs à la question de l'espèce. 622.

Jordan, Hermann, Die Binnenmollusken der nördlich gemässigten Länder von Europa und Asien und der arktischen Länder. 746.

Joseph, Gustav, Die Tropfsteingrotten in Krain und die denselben eigenthümliche Thierwelt. 88.
— Vorläufige Bemerkungen über Musculatur, Excretionsorgane und peripherisches Nervensystem von Ascaris megalocephala und lumbricoides. 683.
— Erfahrungen im wissenschaftlichen Sammeln und Beobachten der den Krainer Tropfsteingrotten eigenen Arthropoden. 689.
— Morphologische Studien am Kopfskelet des Menschen und der Wirbelthiere. 898.

Josephi, Wilhelm, Beytrag zum ersten Bande der Anatomie der Säugethiere. 808.
— Anatomie der Säugethiere. 808.

Josselyn, John, An account of two voyages to New-England. 128.

Journal de Botanique. 440.
— The, of botany, british and foreign. 440.
— The, of Conchology. 640.
— The, of Cyprian Studies. 1037.

Journal oder kurtze Erzehlung des Anfangs, Fort- und Aussgangs des Krieges, welcher zwischen dem König und mehrerer Regierunge des Reichs Macassar und der Oost-Indischen Compagnie der vereinigten Niederlanden in den Jahren 1666 bis 1669 geführet worden. 165.
— för animal magnetism. 994.
— The, of comparative neurology. 844.
— für Ornithologie, (Deutsches) Centralorgan für die gesammte Ornithologie. 640.

Jovius, Paulus, de Piscibus marinis, lacustribus, fluviatilibus item de Testaceis ac Salsamentis liber. 758.

Irby, J. R. Mc. D., On the Crystallography of Calcite. 245.

Irgens, M., og Th. **Hiortdahl,** Om de Geologiske Forhold paa Kyststraekningen af Nordre Bergenhus Amt. 318.

Irmisch, Thilo, Ueber einige Fumariaceen. 570.

Irving, Roland Duer, The copper-bearing rocas of lac Superior. 327.

Irwin, Eyles, Begebenheiten einer Reise auf dem rothen Meere, auf der arabischen und ägyptischen Küste, ingleichen durch die thebaische Wüste. 117.

Iselin, Isaak, Ueber die Geschichte der Menschheit. 192.

Isenflamm, Jac. Frid., Dissertatio de rotatione femoris. 906.
— Dissertatio de musculorum varietate. 910.
— Dissertatio de vasis nervorum. 955.

Isenkrahe, Caspar, Helicinae titanicae anatome. 751.

Issel, Arturo, Il terremoto del 1887 in Liguria. 267.

Istruzione per la Formazione delle Tariffe d'Estimo. 80.

Ith, J., Versuch einer Anthropologie oder Philosophie des Menschen nach seinen körperlichen Anlagen. 191.

Ittiolitologia Veronese del museo Bozziano ora annesso a quello del conte Giovambattista Gazola e di altri Gabinetti di fossili Veronesi con la versione Latina. 410.

Itzigsohn, Hermann, Skizzen zu einer Lebensgeschichte des Hapalosiphon Braunii. 514.

— Phykologische Studien. 516.

— Verzeichniss der in der Mark Brandenburg gesammelten Laubmoose. 543.

Juch, Herm. Paul, De Coronopo optimo coeliacorum acetario. 568.

Juel, Hans Oscar, Beiträge zur Anatomie der Trematodengattung Apoblema (Dujard). 681.

Juhlin-Dannfelt, H., On the Diatoms of the Baltic Sea. 513.

Julius, N. H., Nordamerikas sittliche Zustände. 130.

Juncker, Joannes, Singularia quaedam ad vesiculam felleam ejusque bilem spectantia. 921.

— Nonnullae observationes circa tunicam, retinam et nervum opticum. 986.

Jung, Emil, Der Census von Indien vom Jahre 1881. 163.

Jung, Georg Sebast., *Κρυσόμηλον* seu Malum Aureum. 575.

Jung, K. G., Ueber die seitliche Erhabenheit in dem Lateral-Ventrikel des menschlichen Gehirnes. 963.

Jungclaussen, W. Th., Leitfaden für den ersten Unterricht in der Geographie. 43.

Jungermann, Ludovicus, Catalogus plantarum, quae circa Altdorfium Noricum et vicinis quibusdam locis. 460.

Junghuhn, Franz, Landschaften-Atlas zu Java, seine Gestalt, Pflanzendecke und innere Bauart. 165.

— Praemissa in floram Cryptogamicam Javae insulae. 483.

— Uitstapje naar de bosschen van de gebergten Malabar, Wayang en Tilu op Java. 483.

Junghuhn, Franz, Nova genera et species plantarum florae Javanicae. 483.

— Ueber Javan'sche Balanophoreen. 592.

Junghuhn, Friedrich, Topographische und naturwissenschaftliche Reisen durch Java. 167.

Jungius, Joachim, Opuscula Botanico-Physica. 446.

Jungner, J. R., Bidrag till kännedomen om anatomien hos familjen Dioscoreae. 557.

Juratzka, Jacob, Die Laubmoosflora von Oesterreich-Ungarn. 545.

Jurine, Histoire abrégée des Poissons du Lac Léman. 760.

Jussieu, Adrien de, Mémoires sur les Rutacées. 572.

— Monographie du genre Phebalium. 572.

— Considérations sur la famille des Euphorbiacées. 575.

— De Euphorbiacearum generibus medicisque earundem viribus. 575.

Just, Leopold, Keimung und erste Entwickelung von Secale cereale unter dem Einfluss des Lichts. 561.

Justi, Johann Heinrich Gottlob von, Grundriss des gesammten Mineralreiches. 229.

Ivens, Wilhelm, De rege rattorum et felium. 649.

Ives, Jos. C., Report upon the Colorado river of the West explored in 1857 and 58. 134.

K.

Kaart over Belterne og Sundet med den forreste Deel af Oster-Søen. 35.

Kabinets-Bibliothek der neuesten Reisen und Forschungen im Gebiete der Länder-, Völker- und Staatenkunde. Hrsgb. von Heinr. Berghaus. 10.

Kachler, Johann, Grundriss der Pflanzenkunde, in Gestalt eines Wörterbuches der botanischen Sprache. 510.

Kaczander, Julius, Beitrag zur Lehre über die Entwicklungsgeschichte der Patella. 905.
— Ueber die Beziehungen des Medullarrohres zu dem Primitivstreifen. 1021.
Kaempfer, Engelbert, Amoenitatum exoticarum politico-physico-medicarum Fasciculi v. 156.
Kärnbach, L., Die bisher im königl. botanischen Garten zu Berlin beobachteten Uredineen und Ustilagineen mit Einschluss von Protomyces. 535.
Kärner, W., Ueber den Abbruch und Abfall pflanzlicher Behaarung und den Nachweis von Kieselsäure in Pflanzenhaaren. 601.
Kästner, C. G., Allgemeines Adressbuch der Residenzstadt Weimar 69.
Kafka, Jos., Führer durch die Südafrikanische Ausstellung des Afrikareisenden Emil Holub. 187.
Kalchberg, Albert v., Ueber die Natur, Entwickelungs- und Eintheilungsweise der Pflanzenauswüchse. 624.
Kalisalpeter, Von O. L. 280.
Kalkowsky, Ernst, Elemente der Lithologie. 270.
Kalm, Peter, Beschreibung der Reise, die er nach dem nördlichen Amerika unternommen hat. 125.
Kalmán, G. Lazar, A lég urai. (Die Herren der Luft. Bilder aus der Vogelwelt.) 1102.
Kalmbach, Christoph, Triumphirendes Wunder - Gebäu. Der Chur-Fürstlichen Residentz zu München. 68.
Kaltenbach, J. H., Monographie der Familien der Pflanzenläuse. 715.
Kamienski, Fr., O jawlenijach simbioza w rastitelnom carstwě. (Ueber Erscheinungen der Symbiose im Pflanzenreiche.) 617.
— Recherches sur la famille des Lentibulariées (Utriculariées). 566.
— Anatomija porównawcza piérwiosnkowatych (Primulaceae). 583.
Kanawai i Kauia e Ka Moi, e Kamehameha III., Ke alii o Ko Hawaii pae Aina. 220.
Kanitz, August, Versuch einer Geschichte der ungarischen Botanik. 422.
— Geschichte der Botanik in Ungarn. 422.
— A Magyar tartományok növényzeti viszonyai. [Der ungarischen Provinzen Vegetations-Verhältnisse.] 469.
— Elsö függelék Diószegi Magyar füvészkönyvéhez. (Supplementum primum ad Diószegi Floram hungaricam.) 469.
— Sertum florae territorii Nagy-Körösiensis. 469.
— Plantas Romaniae hucusque cognitas enumerat. 470.
— A növényrendszer áttekintése. Systematis vegetabilium janua. 508.
— Ueber Urtica oblongata Koch. 566.
— Haynaldia. 588.
Kannegiesser, Gottl. Henr., De Salivae efficacitate. 919.
Karpinsky, A., Geologische Karte des Ostabhanges des Urals. 343.
Karsch, Ueber von R. Greeff auf den Guinea-Inseln gesammelte Coleopteren. 730.
Karsten, Gustav, Tafeln zur Berechnung der Beobachtungen an den Küsten-Stationen. 34.
— Die physikalisch-chemischen Untersuchungen der Ostsee. 35.
— Ueber die wissenschaftliche Untersuchung der Ostsee und Nordsee. 36.
— Beiträge zur Landeskunde der Herzogthümer Schleswig und Holstein. 56.
— Die Versteinerungen des Uebergangsgebirges in den Geröllen der Herzogthümer Schleswig und Holstein. 350.
— Die physikalischen Beobachtungen an den Stationen. 1029.
Karsten, Herrmann, De Crystallographiae mathematicae problematibus nonnullis. 232.

Karsten, Herrmann, Lehrbuch der Krystallographie. 232.
— Beitrag zur Kenntniss der Gesteine des nördlichen Venezuela. 338.
— Geognostische Bemerkungen über die Nordküste Neu-Granada's. 338.
— Organographische Betrachtung der Zamia muricata Willd. 552.
— Ueber die Stellung einiger Familien parasitischer Pflanzen im natürlichen System. 554.
— Die Vegetationsorgane der Palmen. 559.
— Ueber den Bau der Cecropia peltata Linn. 565.
— Beitrag zur Kenntniss des Rhynchoprion penetrans. 719.
— De cella vitali. 888.
— Disquisitio microscopica et chemica hepatis et bilis Crustaceorum et Molluscorum. 922.

Kart over Kristiania omegn. 1:250000 udgivet af Norges geografiske Opmaaling. 98.
— Topografisk, over kongeriget Norge, udg. i maalestokken 1:100000 af den geografiske Opmaaling. 97.
— over havbankerne langs den Norske Kyst. 1029.

Karte, Geologische, der östlichen Ausläufer der Karnischen und Julischen Alpen (Ostkarawanken und Steiner Alpen) von F. Teller. 1058.
— des betraechtlichsten Theils von Mittel-America oder Westindien. 137.
— von den Kurfürstlich und Herzoglich Braunschweigischen Laendern. 57.
— Geologische, von Olmütz, von Emil Tietze. 1059.
— Geologische, von Preussen und den Thüringischen Staaten. 287.
— Geologische, der Umgegend von Strassburg mit Berüchsichtigung der agronomischen Verhältnisse. 301.
— der Thüringer Eisenbahn. 57.
— des Kreises Usedom-Wollin. 54.

Kasthofer, Karl, Bemerkungen auf einer Alpen-Reise über den Brünig, Bragel, Kirenzenberg und über die Flüela, den Maloya und Splügen. 103.

Katalog ethnologischer Gegenstände aus dem Tschuktschenlande und dem südöstlichen Alaska. Gesammelt von den Gebrüdern Arthur und Aurel Krause i. d. J. 1881/82. 186.
— der Ausstellung für vergleichende Völkerkunde der westlichen Südsee, besonders der deutschen Schutzgebiete (April—Mai 1887). Mit Erläuterungen von Dr. O. Finsch. 186.

Kaufmann, Em., Ueber die Bedeutung der Riech- und Epithelialzellen der Regio olfactoria. 981.
— Ueber ringförmige Leisten in der Cutis des äusseren Gehörganges. 985.

Kaulfuss, Georg Frid., Enumeratio filicum quas in itinere circa terram legit Adalbertus de Chamisso. 548.

Kaunhowen, Friedrich, Die Gastropoden der Maastrichter Kreide. 1069.

Kaup, J. J., Die zwei urweltlichen pferdeartigen Thiere, welche im tertiären Sande bei Eppelsheim gefunden werden, bilden eine eigene Unter-Abtheilung der Gattung Pferd. 415.
— Monographie der Passaliden. 729.
— Classification der Säugethiere und Vögel. 756.
— Nachträge zur Classification der Säugethiere und Vögel. 756.
— Neue Aalähnliche Fische des Hamburger Museums. 769.

Kautzsch, Wilhelm, Ueber Obliteration der foetalen Gefässe. 1022.

Kawraisky, F. F., Die Lachse der Kaukasusländer und ihrer angrenzenden Meere. 1101.

Kayser, Emanuel, Die Fauna der ältesten Devon-Ablagerung des Harzes. 350.

Kayser, Emanuel, Lodanella mira, eine unterdevonische Spongie. 396.
— Ueber einige neue Zweischaler des rheinischen Taunusquarzits. 404.
Keate, George, An account of the Pelew Islands. 176.
Keber, Gotth. Aug. Ferd., Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Weichthiere. 743.
— De spermatozoorum introitu in ovula. 1015.
Keeler, Charles A., Evolution of the colors of North American Land Birds. 793
Keferstein, Christian, Geschichte und Litteratur der Geognosie. 256.
Keferstein, Wilhelm, Bemerkungen über das Skelett eines Australiers vom Stamme Warnambool. 219.
— Beiträge zur anatomischen und systematischen Kenntniss der Sipunculiden. 684.
— Ueber die geographische Verbreitung der Pulmonaten. 750.
— Untersuchungen über niedere Seethiere. 832.
— u. Ernst **Ehlers**, Zoologische Beiträge. 648.
Keilhack, Konr, Der Koschenberg bei Senftenberg. 292.
Keller, R., Ueber Erscheinungen des normalen Haarverlustes an Vegetationsorganen der Gefässpflanzen. 601.
Kemper, Theodulus, De valvularum in corporibus hominis et brutorum natura, fabrica et usu mechanico. 941.
Kendall, Geo. Wilkins, Narrative of the Texan Santa Fé expedition. 130.
Kennedy, Jos. C. G., Preliminary Report on the eighth Census 1860. 134.
Kenngott, Gustav Adolf, Mineralogische Notizen. 226.
— Ueber die Gestaltengruppen der Krystallspecies. 233.
— Ueber ein bestimmtes Verhältniss zwischen dem Atomgewichte, der Härte und dem specifischen Gewichte isomorpher Minerale. 235.
Kenngott, Gustav Adolf, Notiz über das Tyrit genannte Mineral. 247.
— Ueber eine eigenthümliche Erscheinungsweise der elliptischen Ringsysteme am zweiaxigen Glimmer. 250.
— Beschreibung des Vorhauserit. 251.
— Beiträge zur Bestimmung einiger Mineralien. 253.
— Mineralogische Untersuchungen, betreffend die Minerale: Zinkenit, Gyps, Antimonsilber, Kupferglanz, Millerit, Pyrrhotin, Danait und den Oktaedrischen Antimon-Baryt. 253.
— Mineralogische Untersuchungen, betreffend die Minerale: Liebenerit, Brevicit, Quarz, Kryptolith, Pyrargyrit und Diaspor. 254.
— Die Edelsteine. 256.
— Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen i. d. J. 1850/51 u. 1852. 221.
— Ueber die Einschlüsse von Mineralien in krystallisirtem Quarz. 242.
— Ueber die Achatmandeln in den Melaphyren. 242.
— Ueber die Gemengtheile eines Granites aus der Nähe von Pressburg. 271.
— Ueber den Piauzit von Tüffer und den Hartit von Rosenthal in Steiermark. 282.
— Bericht über die geognostische Untersuchung des nordwestlichen Theiles von Schlesien. 312.
Kenntmanus, Jo., Nomenclaturae rerum fossilium, quae in Misnia praecipue et in aliis quoque regionibus inveniuntur. 259.
Kerckring, Theodor, Spicilegium anatomicum. 871.
— Anthropogeniae ichnographia. 1017.
Kerner, A., Das Pflanzenleben der Donauländer. 469.
— Gute und schlechte Arten. 614.
Kerner, Chr. Andreas Justinus, Observata de functione singularum partium auris. 983.

Kerner, Justinus, Die Seherin von Prevorst. 1005.
Kérpely, Antal, Magyaroszág vaskövei és vasterményei különös tekintettel a vas legföbb chemiai és physikai tulajdonságaira. (Ungarns Eisenerze.) 316.
Kerremans, Ch., Catalogue synonymique des Buprestides decrits de 1758 a 1890. 734.
Kessler, August Eduard, Grundzüge zu einem System der Physiologie des Organismus. 863.
— Prüfung des Gall'schen Systems der Hirn- und Schädellehre. 962.
— Ueber die Natur der Sinne. 977.
Kessler, Herm. Friedr., Neue Beobachtungen und Entdeckungen an den auf Ulmus campestris L. vorkommenden Aphidenarten. 627.
— Die Lebensgeschichte der auf Ulmus campestris L. vorkommenden Aphidenarten und die Entstehung der durch dieselben bewirkten Missbildungen auf den Blättern. 627.
— Die auf Populus nigra L. und Populus dilatata Ait. vorkommenden Aphiden-Arten und die von denselben bewirkten Missbildungen. 628.
— Beitrag zur Entwickelungs- und Lebensweise der Aphiden. 628.
— Die Entwickelungs- und Lebensgeschichte von Chaitophorus aceris Koch, Chaitophorus testudinatus Thornton und Chaitophorus lyropictus Kessler. 718.
— Die Entwickelungs- und Lebensgeschichte von Schizoneura corni Fbr. 718.
— Die Schlupfwespen Campoplex argentatus Gravenhorst und Diospilus oleraceus Halidey. 737.
Kessler, K., Osteologie der Vogelfüsse. 788.
Kesteloo, H. M., De Stadsrekeningen van Middelburg. 84.
Keyen, Otto, Kurtzer Entwurff von Neu-Niederland und Guajana. 142.
Keyserling, Alexander Graf, Wissenschaftliche Beobachtungen auf einer Reise in das Petschora-Land im Jahre 1843. 95.
— u. J. H. **Blasius**, Die Wirbelthiere Europa's. 756.
Keyssler, Joh. Georg, Neueste Reise durch Teutschland, Böhmen, Ungarn, die Schweitz, Italien und Lothringen. 46.
Kiaer, F. C., Christianias Moser. 539.
— Genera muscorum Macrohymenium et Rhegmatodon revisa specieque nova aucta. 547.
Kickx, J., Recherches pour servir à la Flore Cryptogamique des Flandres. 461.
— Notice sur quelques Champignons du Mexique. 526.
— Note sur une nouvelle espèce exotique de Polypore. 529.
— Note sur une Ascidie accidentelle du Rosier. 624.
Kjellman, Adolf Fredrik, Jakttagelser vid studiet af Foglarnes Digestionsorganer. 791.
Kjellman, Frans Reinhold, Bidrag till kännedomen om Skandinaviens Ectocarpeer och Tilopterider. 523.
Kielmeyer, Carl Friedrich, Ueber die Verhältnisse der organischen Kräfte unter einander in der Reihe der verschiedenen Organisationen. 879.
Kjerulf, Theod., Om stratificationens spor. 100.
— Veiviser ved geologiske Excursioner i Christiania Omegen. 318.
— Die Dislocationen im Christianiathal. 319.
— Grundfjeldsprofilet ved Mjøsens sydende. 319.
— og Tellef **Dahll**, Geologisk Kart over det Sondenfjeldske Norge omfattende Christiania-, Hamar- og Christiansands Stifter. 317.
Kieser, Dietr. Georg, Aphorismen aus der Physiologie der Pflanzen. 600.
— Grundzüge der Anatomie der Pflanzen. 600.

Kieser, Dietr. Georg, Ueber die ursprüngliche und eigenthümliche Form der Pflanzenzellen. 605.
— Mémoire sur l'organisation des plantes. 605.
— Oratio de fructibus atque emolumentis in historia tum universali tum speciali ex physiologia capessendis. 835.
— Der Ursprung des Darmkanals aus der Vesicula umbilicalis. 921.
— Commentatio physiologica de anamorphosi oculi. 986.
— System des Tellurismus oder thierischen Magnetismus. 1004.
— Ueber die eigenthümliche Seelenstörung der sogenannten „Seherin von Prevorst". 1005.
— Ueber thierischen Magnetismus und Somnambulismus. 1006.
Kihlman, A. Osw., Beobachtungen über die periodischen Erscheinungen des Pflanzenlebens in Finnland. 471.
Kilian, Franz M., Versuche über die Restitution der Nervenerregbarkeit nach dem Tode. 958.
Killias, E., Beiträge zu einem Verzeichnisse der Insecten-Fauna Graubündens. 710.
Kind, Conr. Adolph Hugo, De assimilatione. 918.
Kindberg, N. C., Monographia generis Lepigonorum. 567.
Kindt, Frid. Lud. Ferd., Nonnulla de sanguine stimulo cordis. 945.
King, T. Butler, Report of... on California. 132.
Kinkelin, Friedr., Der Basalt in der Senke Louisa - Flörsheim bei Frankfurt a. M. 275.
— Zur Geologie der unteren Wetterau und des unteren Mainthales. 300.
— Geologische Tektonik der Umgebung von Frankfurt a. M. 300.
— Senkungen im Gebiete des Untermainthales unterhalb Frankfurts und des Unterniedthales. 300.
— Beiträge zur Geologie der Umgebung von Hanau. 301.
Kinkelin, Friedr., Erläuterungen zu den geologischen Uebersichtskarten der Gegend zwischen Taunus und Spessart. 301.
— Eine geologische Studienreise durch Oesterreich-Ungarn. 311.
— Ueber Fossilien aus Braunkohlen der Umgebung von Frankfurt a. M. 369.
— Die Schleusenkammer von Frankfurt-Niederrad und ihre Fauna. 369.
— Mittheilungen aus dem Mainzer Tertiärbecken. 369.
— Sande und Sandsteine im Mainzer Tertiärbecken. 369.
— Die Tertiärletten und -Mergel in der Baugrube des Frankfurter Hafens. 369.
— Ueber Tertiärvorkommnisse aus der Umgegend Frankfurts. 370.
— Ueber die Corbiculasande in der Nähe von Frankfurt a. M. 370.
— Der Pliocänsee des Rhein- und Mainthales und die ehemaligen Mainläufe. 370.
— Die Pliocänschichten im Unter-Mainthal. 370.
— Altes und Neues aus der Geologie unserer Landschaft. 371.
— Die Tertiär- und Diluvial-Bildungen des Untermainthales, der Wetterau und des Südabhanges des Taunus. 371.
— Eine Episode aus der mittleren Tertiärzeit des Mainzer Beckens. 371.
— Ueber zwei südamerikanische diluviale Riesenthiere. 418.
Kirby, Wilh., u. Wilh. **Spence**, Einleitung in die Entomologie. 707.
Kirchenpauer, Die Seetonnen der Elbmündung. Ein Beitrag zur Thier- und Pflanzen-Topographie. 651.
— Neue Sertulariden aus verschiedenen Hamburgischen Sammlungen. 672.
— Nordische Gattungen und Arten von Sertulariden. 673.
— Hydroiden und Bryozoën. 673.
— Neue Bryozoen. 754.

Kirchenpauer, Bryozoa. 754.
— Ueber die Bryozoen-Gattung Adeona. 754.
Kircher, Athanasius, China monumentis, qua sacris qua profanis illustrata. 168.
— Mundus subterraneus in XII libros digestus. 228.
Kirchhoff, Alfr., Erfurt im 13. Jahrhundert. 65.
— Beiträge zur Bevölkerungs-Statistik von Erfurt (besonders im 17. u. 18. Jahrhundert). 65.
— Stanley und Emin nach Stanley's eigenem Werk. 124.
— Die Idee der Pflanzen-Metamorphose bei Wolff und bei Göthe. 422.
— De Labiatarum organis vegetativis. 586.
Kirchmajer, Georg Caspar, De draconibus volantibus. 649.
Kirsch, Th., Ueber zwei Fliegenlarven aus dem Nacken eines jungen Sperlings. 720.
— Rhaphidopalpa signata n. sp. 728.
— Beiträge zur Käferfauna von Bogotà. 728.
— Beiträge zur Kenntniss der Peruanischen Käferfauna. 729.
Kirschbaum, C. L., Zoologische Mittheilungen. 648.
— Die Rhynchoten der Gegend von Wiesbaden. 715.
— Die Athysanus-Arten der Gegend von Wiesbaden. 715.
— Die Cicadinen der Gegend von Wiesbaden und Frankfurt a. M. 716.
— Ueber Hoplisus punctuosus Eversm. und Hoplisus punctatus n. sp. 736.
— Die Reptilien und Fische des Herzogthums Nassau. 757.
Kirschleger, Fred., Appendice au Prodrome de la flore d'Alsace. 459.
— Prodrome de la flore d'Alsace. 459.
— Notice sur les Violettes de la vallée du Rhin. 569.
— Notices sur quelques faits de tératologie végétale. 624.
Kissingen mit seiner Umgegend. 67.
Kitaibel, Paul, Reliquiae Kitaibelianae. 369.
— Additamenta ad floram Hungaricam. 469.
— Acrobrya protophyta Hungariae. 547.
Kittlitz, F. H. v., Kupfertafeln zur Naturgeschichte der Vögel. 788.
Klaproth, Julius v., Reise in den Kaukasus und nach Georgien. 95.
Klatt, F. W., Determination and description of Cape Irideae. 557.
— Die von Dr. Fischer 1884 und Dr. Fr. Stuhlmann 1888/89 in Ostafrika gesammelten Gräser. 562.
— Die Gattung Lysimachia L. 583.
— Die Compositae des Herbarium Schlagintweit aus Hochasien und südlichen indischen Gebieten. 589.
— Plantae Lehmannianae in Guatemala, Costarica et Columbia collectae. Compositae. 590.
— Die von E. Ule in Estado de Sta. Catharina (Brasilien) gesammelten Compositen. 591.
— Compositae Mechowianae. 591.
— Die von Frau Amalia Dietrich für das frühere Museum Godeffroy in Ost-Australien gesammelten Compositen. 591.
— Compositae Hildebrandtianae in Madagascaria centrali collectae. 591.
— Compositae Hildebrandtianae et Humblotianae in Madagascaria et insulas Comoras (sic!) collectae. 591.
— Die von Dr. Fr. Stuhlmann und Dr. Fischer in Ostafrika gesammelten Compositen und Irideen. 591.
— Neue Compositen aus dem Wiener Herbarium. 1084.
— Amerikanische Compositen. 1084.
— Berichtigungen zu einigen von C. G. Pringle in Mexico gesammelten Compositen. 1084.
— Compositae. Beiträge zur Kenntnis der afrikanischen Flora. 1084.
Klautsch, Alexander, Ueber ungleich entwickelte Zwillinge. 1021.

Klebs, Rich., Der Bernsteinschmuck der Steinzeit von der Baggerei bei Schwarzort und anderen Lokalitäten Preussens. 202.
— Ueber Brauneisensteingeoden. 243.
— Gewinnung und Verarbeitung des Bernsteins. 284.
— Der Bernstein, seine Gewinnung, Geschichte und geologische Bedeutung. 284.
— Gastropoden im Bernstein. 285. 406.
— Die Braunkohlenformation um Heiligenbeil. 368.
— Das Tertiär von Heilsberg in Ostpreussen. 369.
— Der Deckthon und die thonigen Bildungen des unteren Diluviums um Heilsberg. 379.
— Der Bernstein und seine Geschichte. 1055.

Kleemann, Nikolaus Ernst, Reisen von Wien über Belgrad bis Kilianova, durch die Butschiack-Tartarey über Kavschan, Bender, durch die Nogew-Tartarey in die Crimm, dann von Kaffa nach Konstantinopel, nach Smirna und durch den Archipelagum nach Triest und Wien. 46.

Klein, Carl, Mineralogische Mittheilungen. 226.
— Ueber Zwillingsverbindungen und Verzerrungen und ihre Beziehungen zu den Symmetrieverhältnissen. 233.
— Einleitung in die Krystallberechnung. 234.
— Krystallographisch-optische Untersuchungen, vorgenommen an Rhodizit, Jeremejewit, Analcim, Chabasit und Phakolith. 237.
— Ueber eine Methode, ganze Krystalle oder Bruchstücke derselben zu Untersuchungen im parallelen und im convergenten polarisirten Lichte zu verwenden. 237.
— Krystallographisch-optische Untersuchungen. 237.

Klein, Carl, Ueber den Einfluss der Wärme auf die optischen Eigenschaften des Boracit. 244.
[—] Ueber Kryolith, Pachnolith und Thomsenolith. 244.
— Ueber den Boracit. 244.
— Optische Untersuchung der Substanz (Kalkspath), in welche erhitzte Aragonitkrystalle zerfallen. 246.
— Ueber zwei Humitkrystalle. 249.
— Optische Studien am Granat. 249.
— Ueber das Krystallsystem des Leucit und den Einfluss der Wärme auf seine optischen Eigenschaften. 250.
— Optische Studien am Leucit. 250.
— Ueber das Krystallsystem des Apophyllits. 252.
— Ein Universaldrehapparat zur Untersuchung von Dünnschliffen in Flüssigkeiten. 1047.
— Der Universaldrehapparat. 1048.
— Optische Studien an Granat, Vesuvian und Pennin. 1049.
— und P. **Jannasch**, Ueber Antimonnickelglanz (Ullmannit). 241.

Klein, Jacob Theodor, Natürliche Ordnung und vermehrte Historie der vierfüssigen Thiere. 756.
— Quadrupedum dispositio brevisque historia naturalis. 755.
— Mantissa Ichtyologica de sono et auditu piscium. 759.
— Vorbereitung zu einer vollständigen Vögelhistorie. 786.
— Stemmata Avium. 787.
— Historia piscium naturalis promovenda. 759.
— Historiae avium prodromus. 786.
— Verbesserte und vollständigere Historie der Vögel. 787.
— Tentamen methodi Ostracologicae. 740.
— Tentamen Herpetologiae. 772.

Klein, Ludwig, Bau und Verzweigung einiger dorsiventral gebauter Polypodiaceen. 550.

Klein, Otto, Beiträge zur Anatomie der Inflorescenzaxen. 1086.

Klencke, Herm., System der organischen Psychologie. 978.
Klinger, J. A., De magnetismo animali. 1000.
Klinggraeff, Hugo v., Die Leber- und Laubmoose West- und Ostpreussens. 539.
Klinsmann, Ernst Ferd., Novitia atque defectus florae Gedanensis. 453.
— Clavis Breyniana. 595.
Klint, Jacob Johann, Commentatio anatomica de nervis brachii. 970.
Klipstein, Joh. Chr. Gottl., De nectariis plantarum. 603.
Klockmann, F., Der geologische Aufbau des sogen. Magdeburger Uferrandes. 297.
Klöden, C. F., Landeskunde von Palästina. 154.
Klönne, F. W., Die periodischen Schwankungen des Wasserspiegels in den inundirten Kohlenschächten von Dux. 312.
Kloos, J. H., Die Hermannshöhle bei Rübeland. 60.
— Die Höhlen des Harzes und ihre Ausfüllungen. 60.
— Die Harzer Höhlen, ihre Ausfüllungen und Thierreste. 60.
— Entstehung und Bau der Gebirge, erläutert am geologischen Bau des Harzes. 263.
— Ueber eine Umwandlung von Labrador in einen Albit und in ein zeolithisches Mineral. 279.
— Die ältesten Sedimente des nördlichen Schwarzwaldes und die in denselben eingelagerten Eruptivgesteine. 302.
— Die vulkanische Eruption und das Seebeben in der Sundastrasse im August 1883. 342.
— Ueber die geologischen Verhältnisse des Untergrundes der Städte Braunschweig und Wolfenbüttel. 297.
— Die geognostischen Verhältnisse am nordwestlichen Harzrande zwischen Seesen und Hahausen. 297.
Klopfleisch, Friedrich, De duabus vetustissimis picturis vitreis in templo S. Viti in vico Veitsberg prope Weidam sita. 69.
Klotz, Hermann, Ein Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Keimblätter. 1086.
Klotzsch, Fr., Linné's natürliche Pflanzenklasse Tricoccae des Berliner Herbarium's. 575.
Klug, Fr., Entomologiae Brasilianae specimen. 706.
— Entomologische Monographien. 707.
— Gesammelte Aufsätze über Blattwespen. 737.
Kluge, Emil, Ueber Synchronismus und Antagonismus von vulkanischen Eruptionen und die Beziehungen derselben zu den Sonnenflecken u. erdmagnetischen Variationen. 264.
Klunzinger, C. B., Die Korallthiere des rothen Meeres. 670.
— Ueber Branchipus rubricaudatus nov. spec. 692.
— Ueber eine Süsswassercrustacee im Nil. 695.
— Zur Fischfauna von Süd-Australien. 763.
— Synopsis der Fische des rothen Meeres. 763.
Klutschak, Franz, Auf der Reichenberg-Pardubitzer Bahn ins Gebirge. 86.
Klutschak, Heinrich W., Als Eskimo unter den Eskimos. 184.
Knaut, Chrn., Methodus plantarum genuina. 502.
Kneuttinger, Georg Anton Maria, Zur Histologie des Blutes. 953.
Knicha lekarska kleraž slowe herbarž (Liber medicamentorum vel herbarum perutile ex compluribus latinis et practicis auctoribus diligenter concinnatum). 490.
Knigthon, William, Tropische Skizzen oder Erinnerungen eines indischen Journalisten. 163.
Kniphof, Joh. Hieron., Antwort auf Franc. Ernest Brückmanns Sendschreiben Die Kräuter nach dem Leben abzudrucken. 447.

Kniphof, Joh. Hieron., Botanica in originali, d. i. Lebendig Kräuterbuch. 455.
— Botanica in Originali seu Herbarium vivum. 504.
— De optima Ossium in Sceleto artificiose jungendorum ratione. 838.
— De respiratione. 928.
— De transpiratione insensibili. 934.
— De pilorum usu. 935.
— De lactis discussione. 939.
Knipping, E., Stanford's library map of Japan. 168.
— Report of an Expedition to Mount Fuji — 1887. 172.
— Der Kawaguchi-See. 172.
Knop, Adolf, Ueber das Vorkommen freier Kieselsäure in den Basaltgesteinen der Limburg im Kaiserstuhl. 274.
— Ueber das Vorkommen von Sanidin und Spinell im körnigen Kalkstein der Schelinger Matten. 279.
— Ueber die Beziehungen der Geologie des Kaiserstuhls zur Landwirthschaft. 302.
— Der Kaiserstuhl im Breisgau. 303.
Knorr, Georg Wolfgang, Sammlung von Merckwürdigkeiten der Natur und Alterthümern des Erdbodens, welche petrificirte Cörper enthält 259.
Knott, W. T., On the Geology of Marion County. 330.
Knox, Robert, Ceylanische Reise-Beschreibung. 160.
Knuth, Paul, Geschichte der Botanik in Schleswig-Holstein. 423.
— Botanische Wanderungen auf der Insel Sylt. 454.
— Die Pflanzenwelt der nordfriesischen Inseln. 454.
— Grundzüge einer Entwicklungsgeschichte der Pflanzenwelt in Schleswig-Holstein. 454.
— Flora der Provinz Schleswig-Holstein, des Fürstentums Lübeck, sowie des Gebietes der freien Städte Hamburg und Lübeck. 454.
— Blumen und Insekten auf den nordfriesischen Inseln. 623.
Knuth, Paul, Blütenbiologische Beobachtungen auf der Insel Capri. 623.
— Vergleichende Beobachtungen über den Insectenbesuch. 623.
— Ueber blütenbiologische Beobachtungen. 623.
— Die Bestäubungseinrichtungen der Orobancheen von Schleswig-Holstein. 591.
— Flora der nordfriesischen Inseln. 1073.
— Flora der Insel Helgoland. 1073.
— Blumen und Insekten auf Helgoland. 1088.
Kny, Leopold, Ueber die Morphologie von Chondriopsis coerulescens Crouan und die dieser Alge eigenen optischen Erscheinungen. 522.
— Die Entwickelung der Parkeriaceen, dargestellt an Ceratopteris thalictroides. 550.
— Ueber die Keimung und Embryo-Entwickelung von Ceratopteris thalictroides. 550.
— Beiträge zur Entwickelungs-Geschichte der Farrnkräuter. 550.
Kobell, Franz von, Geschichte der Mineralogie. 222.
— Die Mineralogie. 230.
— Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chemischer Versuche auf trockenem und nassem Wege. 238.
— Der Diamant. 239.
— Die Urzeit der Erde. 261.
— Ueber Pflanzensagen und Pflanzensymbolik. 448.
Kobelt, G. L., Die männlichen und weiblichen Wollust-Organe des Menschen und einiger Säugethiere. 1009.
Kobelt, Wilh., Aus der Puglia petrosa. 80.
— Reiseerinnerungen aus Algerien und Tunis. 115.
— Verzeichniss der von mir bei Tarent gesammelten fossilen Conchylien. 403.

Kobelt, Wilh., Fauna der nassauischen Mollusken. 744.
— Catalog der im europäischen Faunengebiet lebenden Binnenconchylien. 744.
— Nachträge und Berichtigungen zu meinem Catalog der im europäischen Faunengebiete lebenden Binnenconchylien. 745.
— Ueber einige seltene oder wenig bekannte Mittelmeerconchylien. 745.

Koch, Albert, Beschreibung des Missurium Theristokaulodon (Koch) oder Missuri - Leviathan (Leviathan-Missuriensis). 415.

Koch, Carl, Monographie der Homalonotus - Arten des rheinischen Unterdevon. 400.
— Ueber die Gliederung der rheinischen Unterdevon-Schichten zwischen Taunus und Westerwald. 351.
— Beitrag zur Kenntniss der Ufer des Tertiär-Meeres im Mainzer Becken. 368.
— Beiträge zur Kenntniss der Arachniden Nord-Afrikas. 697.
— Beiträge zur Kenntniss der nassauischen Arachniden. 699.
— Beiträge zur Kenntniss der Opilioniden des Mittel-Rheingebietes. 699.
— Formen und Wandelungen der Ecaudaten Batrachier des Unter-Main- und Lahn-Gebietes. 778.
— Das Wesentliche der Chiropteren. 828.

Koch, C. L., und G. C. **Berendt**, Die im Bernstein befindlichen Crustaceen, Myriapoden, Arachniden und Apteren der Vorwelt. 399.

Koch, Christ. Martin., De bursis tendinum mucosis. 907.

Koch, G. v., Die Gorgoniden des Golfes von Neapel. 671.

Koch, Gustav Adolf, Ein kalbender Gletscher in den Ostalpen. 38.
— Garnerathal und Plattenspitze in Vorarlberg. 88.

Koch, Gustav Adolf, Die Abgrenzung und Gliederung der Selvretta-Gruppe. 105.
— Ein Fund aus der Bronzezeit in Gmunden. 209.
— Ueber Eiskrystalle in lockerem Schutte. 241.
— Geologische Mittheilungen aus der Oetzthaler-Gruppe. 314.
— Zur Geologie des Montavoner Thales. 314.
— Neue Tiefbohrungen auf brennbare Gase im Schlier von Wels, Grieskirchen und Eferding in Oberösterreich. 375.
— Die Naturgase der Erde und die Tiefbohrungen im Schlier von Oberösterreich. 375.
— Die im Schlier der Stadt Wels erbohrten Gasquellen. 375.
— Ueber die Pest unter den Krebsen. 696.
— Seltsame Gelüste in der Thierwelt. 980.

Koch, Karl, Wanderungen im Oriente während d. J. 1843. 44. 22.
— Monographie des Agavées. 557.
— Monographie du genre Aesculus. 573.
— Notice sur le genre Philadelphus. 578.
— Die Paradies-Feigen oder Bananen und ihre geographische Verbreitung. 562.

Koch, L., Aegyptische und abyssinische Arachniden, gesam. v. C. Jickeli. 697.
— Zoologische Ergebnisse von Excursionen auf den Balearen. 697.

Koch, Wilh. Dan. Jos., Synopsis der Deutschen und Schweizer Flora. 451.
— Generum tribuumque plantarum Umbelliferarum nova dispositio. 576.

Köhler, Joh. David, Kurtze und gründliche Anleitung zu der alten und mittlern Geographie. 41.

Koehne, Emil, Ueber Blüthenentwicklung bei den Compositen. 587.
— Ueber einige Cornus - Arten, besonders C. macrophylla Wall. und C. corynostylis. 1083.

Koehne, Emil, Cornus brachypoda C. A. Mey. 1083.
— Philadelphus. 1083.
Köhne, G., Ueber Hasenscharten-Kieferspalte mit Berücksichtigung der Cyclopie. 1105.
Kölliker, Albert, Die Schwimmpolypen oder Siphonophoren von Messina. 672.
— Observationes de prima Insectorum genesi. 708.
— Entwickelungsgeschichte der Cephalopoden. 753.
— Ueber das Ende der Wirbelsäule der Ganoiden und einiger Teleostier. 767.
— Mikroskopische Anatomie oder Gewebelehre des Menschen. 887.
— Die Selbständigkeit und Abhängigkeit des sympathischen Nervensystems durch anatomische Beobachtungen bewiesen. 974.
— Ueber die Jacobson'schen Organe des Menschen. 981.
— Ueber die Endigungen des nervus cochleae und die Funktion der Schnecke. 984.
— Beiträge zur Kenntniss der Geschlechtsverhältnisse und der Samenflüssigkeit wirbelloser Thiere. 1014.
— Entwickelungsgeschichte des Menschen und der höheren Thiere. 1020.
Kölliker, Th., Ueber das Os intermaxillare des Menschen und die Anatomie der Hasenscharte und des Wolfsrachens. 899.
Kölpin, Alex. Bernh., Commentatio botanico-physica de Stylo ejusque differentiis externis. 603.
— Schediasma anatomicum de structura mammarum sexus sequioris. 939.
Kölreuter, Jos. Gottl., Vorläufige Nachricht von einigen das Geschlecht der Pflanzen betreffenden Versuchen und Beobachtungen. 619.
Koenen, A. v., Ueber prähistorische Funde dicht bei Göttingen. 204.
Koenen, A. v., Ueber einige interessante Mineral-Vorkommnisse, Phakolith und Faujasit vom Stempel, sowie Blende. 252.
— Nachtrag zu dem Aufsatze über die Helmstädter Fauna. 295.
— Ueber geologische Verhältnisse, welche mit der Emporhebung des Harzes in Verbindung stehen. 296.
— Ueber Dislokationen westlich und südwestlich vom Harz. 300.
— Ueber das Verhalten von Dislokationen im nordwestlichen Deutschland. 301.
— Ueber die Störungen, welche den Gebirgsbau im nordwestlichen und westlichen Deutschland bedingen. 301.
— Ueber postglaciale Dislokationen. 301.
— Ueber Clymenienkalk und Mitteldevon resp. Hercynkalk? bei Montpellier. 353.
— Sur le Dévonien supérieur et le Carbonifère de l'Hérault. 353.
— Die Kulm-Fauna von Herborn. 355.
— Ueber das Ober-Oligocän von Wiepke. 367.
— Das Miocaen Nord-Deutschlands und seine Mollusken-Fauna. 368.
— Ueber die ältesten und jüngsten Tertiärbildungen bei Kassel. 370.
— Das norddeutsche Unter-Oligocän und seine Mollusken-Fauna. 370.
— Ueber die Tertiärversteinerungen von Kiew, Budzak und Traktemirow. 373.
— Notice sur les Terrains Tertiaires de la Belgique. 373.
— Ueber eine paleocäne Fauna von Kopenhagen. 374.
— Ueber das Mittel-Oligocän von Aarhus in Jütland. 374.
— Ueber einige Aufschlüsse im Diluvium südlich und östlich von Berlin. 378.
— Nordische Glacial-Bildungen bei Seesen und Gandersheim. 379.

Koenen, A. v., Ueber neue Cystideen aus den Caradoc-Schichten der Gegend von Montpellier. 398.
— Beitrag zur Kenntniss der Crinoïden des Muschelkalks. 398.
— Die Crinoïden des norddeutschen Ober-Devons. 398.
— Ueber die Gattung Anoplophora Sandbg. (Uniona Pohlig.) 404.
— Beitrag zur Kenntniss der Placodermen des norddeutschen Oberdevon's. 411.
König, Der Kreislauf des Blutes und die Planetenbahnen. 946.
Koenig, Carolus Adolphus, De Aristidis incubatione. 1005.
König, Emanuel, Regnum Minerale, physice, medice, anatomice, chymice, alchymice, analogice, theoretice & practice investigatum, perscrutatum et erutum. 228.
— Regnum minerale, generale et speciale. 228.
— Regni Vegetabilis Pars altera. 500.
— Regnum Vegetabile Quadripartitum. 500.
— Regnum Vegetabile physicè, medicè, anatomicè, chymicè, theoreticè, practicè enucleatum. 500.
— Regnum animale. 658.
Koenig, Jacob Albert, De Somno. 969.
König-Warthausen, Baron Richard, Ueber die zur Unterscheidung der Vogeleier dienenden Merkmale. 791.
— Zur Fortpflanzungsgeschichte der Spottsaenger. 805.
— Die Kreuzschnäbel und ihre Fortpflanzung. 806.
— Zur Fortpflanzungsgeschichte des europäischen Seidenschwanzes. 806.
Koeppen, Martin, Ueber das Verhalten der Rinde unserer Laubbäume während der Thätigkeit des Verdickungsringes. 1085.
Koerber, Gust. Guil., De gonidiis Lichenum. 529.
Körner, Georg, Kurze historische Nachrichten von dem Freyguthe Albernau. 63.
Koernicke, Frider., Monographia scripta de Eriocaulaceis. 558.
— Monographiae Eriocaulacearum Supplementum. 558.
Köstlin, Otto, Die mikroskopischen Forschungen im Gebiete der menschlichen Physiologie. 876.
— Der Bau des knöchernen Kopfes in den vier Klassen der Wirbelthiere. 897.
— Ueber die Unveränderlichkeit der organischen Species. 1024.
Kohlrausch, O., Physiologie und Chemie in ihrer gegenseitigen Stellung. 887.
— Zur Anatomie und Physiologie der Beckenorgane. 903.
Kohts, Zur Lehre von den Functionen der Corpora quadrigemina. 966.
Kolb, G. Fr., Abriss der Culturgeschichte der Menschheit. 196.
Kolbe, H. J., Beiträge zur Kenntniss der Coleopteren-Fauna Koreas. 732.
Kolbe, Peter, Caput Bonae Spei hodiernum. 121.
Kolenati, Friedr. Anton, Beiträge zur Kenntniss der Arachniden. 698.
— Zwei neue österreichische Poduriden. 712.
— Genera et species Trichopterorum. 714.
— Zwei neue ostindische Philopteriden. 716.
— Monographie der europäischen Chiroptern. 828.
— Eine neue oesterreichische Fledermaus. 828.
— Zwei für Oesterreich neue Arten von Fledermäusen. 828.
— Die Gaumenfalten und Nebenzungen der Chiroptern. 828.
— Die Parasiten der Chiropteren. 828.
Kollar, Vincenz, Naturgeschichte der Zerreichen-Saummücke (Lasioptera Cerris). 626.
— Beiträge zur Kenntniss des Haushaltes und der geographischen Verbreitung einiger in ökonomischer und technischer Hinsicht wichtigen Insekten. 708.

Kollar, Vincenz, Beiträge zur Insectenfauna von Neu-Granada und Venezuela. 708.
— Beitrag zur Entwicklungsgeschichte eines neuen, blattlausartigen Insectes: Acanthochermes quercus. 715.
— u. Lud. **Redtenbacher**, Ueber den Charakter der Insektenfauna von Süd-Persien. 708.

Kollmann, Jul., Die Formen des Ober- und Unterkiefers bei den Europäern. 192.
— Odontologische Erhebungen. 192.
— Die Kraniometrie und ihre jüngsten Reformatoren. 192.
— Rassenanatomie der europäischen Menschenschädel. 192.
— Hohes Alter der Menschenrassen. 195.
— Beiträge zu der Rassen-Anatomie der Indianer, Samojeden und Australier. 196.
— Die Menschenrassen Europas und Asiens. 196.
— Altgermanische Gräber in der Umgebung des Starnberger Sees. 206.
— Schädel aus alten Grabstätten Bayerns. 206.
— Die statistischen Erhebungen über die Farbe der Augen, der Haare und der Haut in den Schulen der Schweiz. 210.
— Craniologische Gräberfunde in der Schweiz. 210.
— Das Grabfeld von Elisried und die Beziehungen der Ethnologie zu den Resultaten der Anthropologie. 211.
— Zwei Schädel aus Pfahlbauten und die Bedeutung desjenigen von Auvernier für die Rassenanatomie. 211.
— Schädel von Genthod und Lully bei Genf. 211.
— Schädel aus alten Gräbern bei Genf. (Corsier, Vernier, La Cluse, Petit-Sacconez.) 211.

Kollmann, Jul., Schädel aus jenem Hügel bei Genf, auf dem einst der Matronenstein, Pierre aux Dames, gestanden hat. 211.
— Ethnologische Literatur Nord-Amerikas. 213.
— Kalmücken der Klein-Doerbeter Horde in Basel. 219.
— Der Kreislauf des Blutes bei den Lamellibranchiern, den Aplysien und den Cephalopoden. 744.
— Die Bindesubstanz der Acephalen. 748.
— Pori aquiferi und Intercellulargänge im Fusse der Lamellibranchiaten und Gasteropoden. 748.
— Die Geschichte des Primitivstreifens bei den Meroblastiern. 758.
— Ueber Furchung an dem Selachier-Ei. 767.
— Ueber den Einfluss des Wassers auf die rothen Blutkörperchen des Frosches. 778.
— Das Ueberwintern von europäischen Frosch- und Tritonlarven und die Umwandlung des mexikanischen Axolotl. 779.
— L'hivernage des larves de Grenouilles et de Tritons d'Europe, et la métamorphose de l'Axolotl du Mexique. 780.
— Referat über: H. Strasser. Ueber den Flug der Vögel. 792.
— Ueber die Structur der Elephantenzähne. 821.
— Affen-Embryonen aus Sumatra und Ceylon. 830.
— Der Levator ani und der Coccygeus bei den geschwänzten Affen und den Anthropoiden. 830.
— Beiträge zur Embryologie der Affen. 830.
— Die Aufgaben des anatomischen Unterrichtes. 836.
— Handsammlung für die Studirenden in den anatomischen Instituten. 840.
— Die Herstellung der Teichmann-schen Injectionsmassen. 840.

Kollmann, Jul., Structurlose Membranen bei Wirbelthieren und Wirbellosen. 892.
— Zahnbein, Schmelz und Cement. 902.
— Ueber Linien im Schmelz und Cement der Zähne. 902.
— Entwicklung der Milch- und Ersatzzähne beim Menschen. 902.
— 1. Ueber Hyperdentition und Dislocation einzelner Zähne. 2. Die Interglobularräume in der Substantia eburnea der Zähne. 902.
— Handskelett und Hyperdaktylie. 905.
— Abnormitäten im Bereich der Vena cava inferior. 949.
— Bau der rothen Blutkörperchen. 953.
— Die Entwicklung der Adergeflechte. 965.
— Ueber den Kern der Ganglienzellen. 975.
— Ueber Verbindungen zwischen Coelom und Nephridium. 1020.
— Die menschlichen Eier von 6 mm Grösse. 1020.
— Die Rumpfsegmente menschlicher Embryonen von 13 bis 35 Urwirbeln. 1021.
— Ueber gemeinsame Entwicklungsbahnen der Wirbelthiere. 1026.
— Das Schweizerbild bei Schaffhausen und Pygmäen in Europa. 1041.
— Pygmäen in Europa. 1041.
— u. C. **Hagenbach**, Die in der Schweiz vorkommenden Schädelformen. 211.
— u. **Kahnt**, Schädel- und Skeletreste aus einem Judenfriedhofe des 13. u. 14. Jahrhunderts zu Basel. 210.
— Deux espèces des variations corrélatives dans le crane facial de l'homme. 192.
Kolonialzeitung, Deutsche. 4.
Kompaneiskaja- von Kowalenskaja, Catharina Iwanowna von, Beiträge zur vergleichenden mikroskopischen Anatomie der Hirnrinde des Menschen und einiger Säugethiere. 968.
Koninck, L. G. de, Notice sur quelques fossiles recueillis par M. G. Dewalque dans le Système Gedinnien de A. Dumont. 352.
— Recherches sur les Fossiles Paléozoïques de la Nouvelle-Galles du Sud (Australie). 354.
— Recherches sur les animaux fossiles. 356.
— Faune du calcaire carbonifère de la Belgique. 357.
— Mémoires de Paléontologie. 386.
— Notice sur une nouvelle espèce de Davidsonia. 408.
Kops, Jan, Flora Batava. 467.
Koren, Joh., og D. C. **Danielssen**, Nye Alcyonider, Gorgonider og Pennatulider tilhørende Norges Fauna. 670.
Korschelt, Eugen, Zur Bildung der Eihüllen, der Mikropylen und Chorionanhänge bei den Insekten. 711.
Korte, Jonas, Reise nach dem weiland gelobten Lande. 19.
Kosmann, Bernhard, Oberschlesien, sein Land und seine Industrie. 56.
— Die Gruppirung der Atome als die Ursachen der physikalischen Eigenschaften der Minerale. 231.
— Ueber den Unterschied zwischen sogen. Constitutions- und Krystallwasser. 238.
— Gold und Silber in niederschlesischen Erzen. 240.
— Der Hydrocalcit von Wolmsdorf, ein neues Calciumhydrokarbonat. 245.
— Ueber die neueren Aufschlüsse im Bereiche der Kalisalzlager innerhalb der letzten 10 Jahre in der Umgebung des Harzes. 245.
— Der Kieselmagnesit von Kosemitz. 246.
— Der Kämmererit (Rhodochrom) von Tampadel bei Schweidnitz i. Schl. 250.
— Ueber die Zusammensetzung der wasserhaltigen Mineralien. 254.
— Ueber die Bedingungen der Thonbildung. 280.

Kosmann, Bernhard, Ueber das Auftreten von grauem Porphyr auf den Erzgängen von Kupferberg. 1054.
— Ueber die Bedingungen der Aufnahme und Bindung des Hydratwassers der anorganischen Salze. 1048.
— Ueber die chemische Bindung des sog. Krystallwassers in den Mineralien. 1048.
Kossarski, Julius, Wallfahrt in Palaestina. 155.
Kossler, A., Beiträge zur Methodik der quantitativen Salzsäurebestimmung im Mageninhalt. 924.
— und E. **Penny,** Ueber die maassanalytische Bestimmung der Phenole im Harn. 926.
Kotschy, Theod., Die Eichen Europas und des Orients. 565.
Kotula, Boleslaw, Distributio plantarum vasculosarum in montibus Tatricis. 470.
Kotzebue, Moritz v., Reise nach Persien. 156.
Kotzebue, O. v., Neue Reise um die Welt i. d. J. 1823—26. 13.
Kraemer, J. C. A., Observationes microscopicae et experimenta de motu spermatozoorum. 1014.
Kränzlin, Fritz, Beiträge zu einer Monographie der Gattung Habenaria Willd. 1081.
Kraepelin, Karl, Die Fauna der Hamburger Wasserleitung. 651.
— Ueber die Geruchsorgane der Gliederthiere. 689.
— Ueber die Mundwerkzeuge der saugenden Insecten. 710.
— Ueber die systematische Stellung der Puliciden. 720.
— Zur Anatomie und Physiologie des Rüssels von Musca. 720.
— Untersuchungen über den Bau, Mechanismus und Entwickelungsgeschichte des Stachels der bienenartigen Thiere. 736.
— Die deutschen Süsswasser-Bryozoen. 754.
Kraft, Jens, Die Sitten der Wilden, zur Aufklärung des Ursprungs und Aufnahme der Menschheit. 200.
Kramer, Franz, Phanerogamen-Flora von Chemnitz und Umgegend. 456.
Kramer, Guil. Henr., Elenchus vegetabilium et animalium per Austriam inferiorem observatorum. 467.
Kramer, Joan. Georg Henr., Tentamen botanicum emendatum & auctum. 504.
Kramp, Christianus, De vi vitali arteriarum diatribe. 943.
Krascheninnikow, Stephan, Opisanie Zemli Kamtschatki, d. i. Beschreibung des Landes Kamtschatka. 173.
Kratzenstein, Chrn. Glieb., Abhandlung von der Erzeugung der Würmer im menschlichen Cörper. 677.
Kraus, Carolus Christianus, Dissertatio longam hominum antediluvianorum vitam a dubiis vindicans. 1022.
Kraus, Gregor, Treibhölzer. 181.
— Bois fossiles de Conifères. 391.
— Ueber eigenthümliche Sphaerokrystalle in der Epidermis von Cocculus laurifolius. 570.
— Die Entstehung der Farbstoffkörper in den Beeren von Solanum pseudocapsicum. 587.
— Ueber den Bau trockner Pericarpien. 604.
— Zur Kenntniss der Chlorophyllfarbstoffe und ihrer Verwandten. 615.
— Die Gewebespannung des Stammes und ihre Folgen. 618.
— Ueber die Ursachen der Formänderungen etiolirender Pflanzen. 618.
Krause, Carl Friedr. Theod., Handbuch der menschlichen Anatomie. 859.
— Synopsis nervorum systematis gangliosi in capite hominis. 974.
Krause, Richard Gustav, De vi electrica in genere et de electricitatis organicae abnormitate ejusque medela in specie. 1006.
Krause, Rudolph, Die Insel Rotumah und ihre Bewohner. 177.

Krause, W., Beiträge zur Neurologie der oberen Extremität. 972.
— Ueber die Aufgaben der wissenschaftlichen Kraniometrie. 191.
— Anatomische Untersuchungen. 877.
— Die terminalen Körperchen der einfach sensiblen Nerven. 972.

Krauss, C. F. F., Der Schädel des Halitherium Schinzi Kaup. 416.

Krauss, Ferd., Ueber einige Petrefacten aus der unteren Kreide des Kaplandes. 365.
— Die südafrikanischen Crustaceen. 694.
— Die südafrikanischen Mollusken. 743.

Krauss, Friedrich, Nothschrei eines Magnetisch-Vergifteten. 1007.

Krebel, Gottlob Friedrich, Die vornehmsten europäischen Reisen, wie solche durch Deutschland, die Schweiz, die Niederlande, England, Frankreich, Italien, Dännemark, Schweden, Hungarn, Polen, Preussen und Russland, auf eine nützliche und bequeme Weise anzustellen sind. 46.

Krefft, Gerard, Australian Vertebrata (Recent and Fossil). 757.
— Two Papers on the Vertebrata of the Lower Murray and Darling, and on the Snakes of Sydney. 757.
— The Snakes of Australia. 782.
— Description of Aspidiotes melanocephalus. 782.
— Description of a new species of Hoplocephalus with keeled scales. 782.
— On the Classification of the small Dasyuridae of Australia. 813.
— Description of a new Species of the genus Dromicia. 813.
— Description of a new Species of Rock-Kangaroo from New South Wales. 813.

Krejči, Joh., Ueber den Homoeomorphismus von Sphalerit, Wurtzit, Greenockit und anderer verwandten Minerale. 238.
— Ueber die Conglomerate des sogenannten Eisengebirges. 312.

Krejči, Joh., Notiz über die Reste von Landpflanzen in der böhmischen Silurformation. 352.

Kreitner, Gustav von, Die chinesische Provinz Kansu. 172.

Krelage, J. H., Notice sur quelques espèces et variétés de Lis. 557.

Krempelhuber, August v., Ueber Lecidea Prevostii Schaer. 531.
— Geschichte und Litteratur der Lichenologie. 532.
— Beitrag zur Kenntniss der Lichenen-Flora der Südsee-Inseln. 533.
— J. M. Crombie „On the Lichen-Gonidia question". 533.
— Flechten aus Amboina. 533.
— Exotische Flechten aus dem Herbar d. k. k. botanischen Hofkabinetes in Wien. 533.
— Lichenes. 533.

Krenner, Jos. Alex., Die Eishöhle von Dobschau. 90.

Kreusler, U., Bildet sich im Organismus höherer Pflanzen Salpetersäure? 610.
— Beobachtungen über die Kohlensäureaufnahme und Ausgabe (Assimilation und Athmung) der Pflanzen. 616.

Kreuterbuch, Das, oder Herbarius. Das buch von allen kreutern, wurtzlen, vnd andern dingen, wie mans bruchen soll zu gesundtheit der menschen. 490.

Kreutzer, Carl Jos., Anthochronologion plantarum Europae mediae. Blüthen-Kalender der Pflanzen des mittleren Europa. 450.
— Prodromus florae Vindobonensis. 468.
— Beschreibung und Abbildung sämmtlicher essbaren Schwämme. 526.

Kriechbaumer, Jos., Aus der Riviera. Reiseberichte. 711.
— Sammlung hymenopterolog. Aufsaetze. 736.
— Ichneumoniden-Studien. Neue Ichneumoniden des Wiener Museums. 737.

Kriechbaumer, Jos., Hymenoptera nova vel minus cognita in collectione Musaei nationalis Hungarici. 737.
— Ichneumoniden - Studien. Untersuchung Tischbein'scher Schlupfwespen-Typen. 737.
— Cryptiden-Studien. 737.
— Ichneumoniden-Studien. 737.
— Die Gattung Tropistes und eine neue Art derselben. 738.
— Hymenoptera nova exotica Ichneumonidea e collectione Dr. Rich. Kriegeri Lipsiensis. 738.
— Zwei neue Schlupfwespen-Gattungen. 738.
— Hymenópteros nuevos de Mallorca, recogidos por D. Fernando Moragues. 738.
— Hymenoptera ichneumonidea a Dr. Joh. Brauns in itinere ad oras Africae occidentalis lecta. 738.
— Neue Pimpliden des Berner Museums. 738.
— Ichneumonidae novae e fauna Hungarica Musaei nationalis Hungarici. 738.
— Entomologica varia. 1096.
— Die Gattung Joppa. 1098.
— Mesochorus gigas nov. sp. ♀. 1098.
— Neue oder wenig bekannte Ichneumoniden in der Sammlung des Ung. National-Museums. 1098.
— Ein Parasit der seltenen Eupithecia millierata. 1098.
— Ichneumologica varia. 1098.
— Neueste Studien über die ♂ des Ichn. extensorius und suspiciosus. 1098.
— Joppa apicalis und Ichn. xanthomelas Brulle = Ichn. instructor F. 1098.
— Ueber die von mir um S. Remo gefangenen Mutillen. 1098.
Krieger, Eduard, De otolithis. 984.
Kries, Joh. v., Untersuchungen zur Mechanik des quergestreiften Muskels. 911.
— Beitrag zur Physiologie der Gesichtsempfindungen. 992.
Kries, Joh. v., Die Gesichts-Empfindungen und ihre Analyse. 992.
— Wettstreit der Sehrichtungen bei Divergenzschielen. 992.
— Ueber Ermüdung der Sehnerven. 992.
— und Felix **Auerbach,** Die Zeitdauer einfachster psychischer Vorgänge. 958.
— und Henry **Sewall,** Ueber die Summirung untermaximaler Reize in Muskeln und Nerven. 959.
Krohn, Aug., Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Seeigellarven. 675.
— Anatomisch-physiologische Beobachtungen über die Sagitta bipunctata. 683
— Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der Pteropoden und Heteropoden. 752.
— Beitrag zur nähern Kenntniss des Auges der Cephalopoden. 752.
— Nachträgliche Beobachtungen über den Bau des Auges der Cephalopoden. 753.
Krone, Herm., Einige Notizen über die Neuseeländischen Vögel in der Wiener Weltausstellung. 798.
Krøyer, Henrik, Danmarks Fiske. 760.
Krüger, Ephraim, De nervo phrenico. 970.
Krüger, Johann Gottlob, Gedancken von den Ursachen des Erdbebens. 264.
— Geschichte der Erde in den alleraltesten Zeiten. 347.
— Physicotheologische Betrachtungen einiger Thiere. 649.
— Versuch einer Experimental-Seelenlehre. 977.
— Träume. 995.
Krüger, M. S., Bibliographia Botanica. 422.
Krüper, Zeiten des Gehens und Kommens und des Brütens der Vögel in Griechenland und Jonien. 794.
Krusenstern, A. J. v., Reise um die Welt in den Jahren 1803—1806. 13.
Kuechenmeister. Fréd., De la Linguatula ferox. 699.
[**Kühn**], Etwas über die Kuren des Hrn. Grafen Thun aus physikalischen und medicinischen Gesichtspunkten betrachtet. 998.

Kühn, Benno, Untersuchungen an altkrystallinen Schiefergesteinen aus dem Gebiete der argentinischen Republik. 1054.
Kühn, Heinrich, Vernünftige Gedancken von dem Ursprung der Quellen, und des Grund-Wassers. 268.
Kühn, M. Otto Bernh., Versuch einer Anthropochemie. 887.
Kühne, Willie, Lehrbuch der physiologischen Chemie. 888.
— Untersuchungen über das Protoplasma und die Contractilität. 888.
— Myologische Untersuchungen. 911.
— Ueber die peripherischen Endorgane der motorischen Nerven. 972.
Kükenthal, W[illy], Ichthyosaurier und Wale. 414.
— Beiträge zur Fauna Spitzbergens. 654.
— Beobachtungen am Regenwurm. 687.
— Das Gebiss von Didelphys. 814.
— Ueber den Ursprung und die Entwickelung der Säugethierzähne. 811.
— Ueber Reste eines Hautpanzers bei Zahnwalen. 817.
— Cetologische Notiz. 817.
— Ueber die Hand der Cetaceen. 817.
Kümpel, Joannes Andreas Fridericus, De magnetismo et minerali et animali. 997.
Kürschner, G., Grundriss der allgemeinen Physiologie. 868.
Küster, H. C., Systematisches Verzeichniss der in der Umgegend Erlangens beobachteten Thiere. 651.
Küttner, K. G., Briefe über Irland. 76.
Kützing, Friedr. Traug., Die kieselschaligen Bacillarien oder Diatomeen. 512.
— Diagnosen und Bemerkungen zu 73 neuen Algenspecies. 517.
— Die Algen-Flora von Nordhausen und Umgegend. 517.
— Auf Reisen und Daheim. Beobachtungen u. Untersuchungen über das organische Leben in hohen Wärmegraden. 517.
— Ueber ein neues Botrydium. 520.
Kützing, Friedr. Traug., Ueber die Polypières calcifères des Lamouroux. 520.
— Ueber die Verwandlung der Infusorien in niedere Algenformen. 880.
Kuhl, Henricus, Buffoni et Daubentoni figurarum avium coloratarum nomina systematica. 787.
— Conspectus Psittacorum. 802.
— Die deutschen Fledermäuse. 828.
Kuhlemann, Joannes Christoph, Observationes quaedam circa negotium generationis in ovibus factae. 1013.
Kuhlmann, Henricus, De absentia furculae in Psittaco pullario. 788.
— De absentia furculae in Psittaco pullario et de regione animalium vertebratorum humerali, praecipue avium. 1102.
Kummer, Ernestus Eduardus, Brevis partus humani normam omnino servantis historia. 1023.
Kuntze, Georg, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Malvaceen. 1082.
Kunze, Ueber den Winterschlaf der Thiere. 882.
Kunze, Gustav, Die Farrnkräuter in kolorirten Abbildungen. 548.
— Supplemente der Riedgräser (Carices) zu Chr. Schkuhr's Monographie. 561.
Kupffer, Adolph Theodor, Ueber genaue Messung der Winkel an Krystallen. 232.
Kupffer, Carolus, De Embryogenesi apud Chironomos observationes. 719.
— Untersuchungen über die Entwicklung des Harn- und Geschlechtssystems. 1010.
— u. B. **Benecke**, Photogramme zur Ontogenie der Vögel. 791.
Kurr, Joh. Gottl., Untersuchungen über die Bedeutung der Nektarien in den Blumen. 604.
Kurts, Uebersichts-Karte der Dampfschiffahrt auf dem Kontinent von Europa und den überseeischen Handelsplätzen. 44.

Kurz, S., Algae collected in Arracan and British Burma. 517.

Kutorga, S., Naturgeschichte der Infusionsthiere. 665.

Kyber, David, Lexicon rei herbariae trilingue. 509.

Kystkarter udgivne af Norges geografiske Opmåling. 35.

L.

Labarthe, P., Reise nach der Küste von Guinea. 112.

Labillardière, Jacob Julian, Novae Hollandiae plantarum specimen. 486.

Labyrinth, Schlesisches Historisches. 54.

Lacassagne, L'homme criminel comparé à l'homme primitif. 193.

Lachmund, Frid., Ὀρυκτογραφία Hildesheimensis. 298.

— De Ave Diomedea dissertatio. 799.

Ladmiral, Joannes, Icon membranae vasculosae ad infima acetabuli ossium innominatorum positae. 902.

— Icon durae matris in concava et convexa superficie visae. 961.

— Effigies penis humani, injecta cera praeparati. 1009.

Länder, Die kaukasischen, und Armenien in Reiseschilderungen. 96.

Lagerstedt, N. G. W., Sötvattens-Diatomaceer från Spetsbergen och Beeren Eiland. 513.

Lahmer, Robert, Industrielle Briefe aus Nordböhmen. 86.

La Hontan, Baron de, Neueste Reisen nach Nord-Indien, oder dem mitternächtischen America . . . 127.

Lahs, Heinrich, Was heisst „unteres Uterinsegment"? 1011.

— Zur Kenntniss der Wirkungen der Lageveränderungen der Frucht innerhalb des Fruchtwassers. 1020.

— Zur Mechanik der Geburt. 1023.

— Die Geburt mit unterbrochenem allgemeinen Inhaltsdruck, die pathologische Geburt. 1023.

— Die „Beiträge zur physiologischen Geburtskunde" von Dr. Friedr. Schatz beurtheilt. 1023.

— Die Theorie der Geburt. 1023.

Laing, Samuel, Reisen in Schweden und Norwegen. 99.

Lakowitz, C., Beiträge zur Kenntniss der Tertiärflora des Ober-Elsass. Die Oligocaenflora der Umgegend von Mühlhausen i/E. 1066.

La Lande, de, Voyage en Italie. 79.

Lamarck, J. B. P. A. de, Histoire naturelle des animaux sans vertèbres. 662.

— Système des animaux sans vertèbres. 662.

— Recherches sur l'Organisation des Corps vivans. 879.

Lamarepicquot, Réponse pour servir de réfutation aux opinions et à la critique du rapport de M. Const. Duméril, sur mon mémoire concernant les Ophidiens. 781.

Lamy, G., Explication méchanique et physique des fonctions de l'ame sensitive ou des sens, des passions et du mouvement volontaire. 871.

Lamzweerde, Joh. Baptista à, Respirationis Swammerdammianae expiratio. 927.

Lancisius, Johannes Maria, De motu cordis et aneurysmatibus. 942.

Landgrebe, Georg, Ueber die Pseudomorphosen im Mineralreiche. 232.

Landis, Johannes, Beiträge zur Lehre über die Verrichtungen der Milz. 950.

Landkarten, Zwei Bände . . . aus dem Verlag von Joh. Bapt. Homann in Nürnberg. 30.

Landmann, Samson, Von dem Blute und dem Harne. 952.

Landois, Herm., De systemate nervorum transversorum in septem insectorum ordinibus. 708.

— Die Ton- und Stimmapparate der Insecten. 709.

— Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Schmetterlingsflügel in der Raupe und Puppe. 724.

— Die Raupenaugen. 724.

Landois, Herm. u. Leonh., Ueber die numerische Entwicklung der histologischen Elemente des Insectenkörpers. 709.

Landois, Leonard, Anatomie des Hundeflohes mit Berücksichtigung verwandter Arten. 719.
— Lehrbuch der Physiologie des Menschen einschliesslich der Histologie und mikroskopischen Anatomie. 865.
— Untersuchungen über die Bindesubstanz und den Verknöcherungsprocess derselben. 892.
Landzert, Th., Beiträge zur Craniologie. 191.
Lang, Arnold, Die Polycladen (Seeplanarien) des Golfes von Neapel. 680.
Lang, C., Der säculare Verlauf der Witterung als Ursache der Gletscherschwankungen in den Alpen. 105.
— Eine klimatologische Studie über die Eiszeit. 377.
Lang, Heinr. Otto, Beiträge zur Kenntniss der Eruptiv-Gesteine des Christiania-Silurbeckens. 274.
Lange, Carolus Nicolaus, Historia lapidum figutratorum Helvetiae, ejusque viciniae. 320.
— Tractatus de origine lapidum figuratorum. 383.
— Methodus nova & facilis Testacea marina pleraque, in suas debitas & distinctas Classes, genera & species distribuendi. 739.
Lange, Joh., Descriptio iconibus illustrata plantarum novarum vel minus cognitarum, praecipue e flora Hispanica. 1074.
Langenbeck, Conrad Joh. Martin, Anatomisches Handbuch. 858.
— Handbuch der Anatomie mit Hinweisung auf die Icones anatomicae. 859.
Langenbeck, Max, Untersuchungen über die Allantois. 1020.
Langendorff, O., Physiologische Graphik. 837.
Langer, C. v., Ueber das Verhalten der Darmschleimhaut an der Iliocoecalklappe. 923.
Langerhans, Paul, Handbuch für Madeira. 113.
— Ueber einige canarische Anneliden. 687.
Langhans, Daniel, Beschreibung verschiedener Merkwürdigkeiten des Siementhals. 102.
Langhanss, Gottfried, Von dem Adersbachischen Stein-Gebürge. 54.
— Untersuchung der wahrscheinlichen Ursachen von den geschwäntzten Fröschen. 776.
Langius, Joh. Mich., Dissertationes botanico-theologicae tres de herba Borith. 567.
Langkavel, Beiträge zur Geschichte der Botanik aus Du Cange Griech. Glossar. 424.
— Beschreibung von Südsee-Conchylien des Donum Bismarckianum. 744.
Langmann, J. Fr., Flora von Nord- und Mitteldeutschland. 452.
Langsdorff, G. H. v., Bermerkungen auf einer Reise um die Welt i. d. J. 1803—1807. 13.
Lantsheer, M. F., en F. **Nagtglas,** Zelandia illustrata. 82.
Lantzius-Beninga, S., Beiträge zur Kenntniss des inneren Baues der ausgewachsenen Mooskapsel, insbesondere des Peristomes. 543.
Lanza, Francesco, Viaggio in Inghilterra e nella Scozia passando per la Germania, il Belgio e la Francia. 48.
— Saggio storico statistico-medico sopra l'antica città de Narona. 89.
— Dell' antico Palazzo di Diocleziano in Spalato. 91.
— Elementi di Mineralogia basati sui nuovi principj di Cristallografia e di Chimica. 229.
— Note sur les Formations Géognostiques de la Dalmatie. 314.
— Elementi di storia naturale. 660.
— Elementi di Zoologia. 660.
Lanzonus Joseph, Citrologia. 572.
— Tractatus de balsamatione cadaverum. 837.

Lapok, Magyar Növénytani (Ungarische botanische Zeitschrift). 440.
— Rovartani (Entomologische Blätter). 1090.
Laporte, F. L. de, Essai d'une classification systématique de l'ordre des Hémiptères. 715.
Lapparent, Albert de, Réplique. 234.
— La Cristallographie rationelle. 234.
— Progrès récents de la Géologie. 257.
— Rapport sur les progrès récents de la Géologie. 257.
— Conseils à un jeun amateur de Géologie. 257.
— Discours sur les récents progrès de la Géologie. 257.
— Géographie et Géologie. 257.
— Traité de Géologie. 261.
— L'origine des inégalités de la surface du globe. 263.
— La doctrine des causes actuelles et l'étude microscopique des roches. 263.
— Sur le Granite du Mont Saint-Michel et sur l'âge du Granite de Vire. 273.
— Note sur la géologie du pays de Bray. 305.
— Le Pays de Bray. 305.
— Note sur l'ouvrage de M. Moissenet, intitulé: Parties riches des Filons. 352.
— Note sur le bassin silurien de Mortam. 352.
— Le Bathybius. 663.
— Encore le Bathybius. 663.
— Note sur l'extension du terrain crétacé inférieur dans le nord du bassin Parisien. 364.
— Note sur les variations de composition du Terrain Crétacé dans le Pays de Bray. 365.
— Note sur la relation des failles et des gisements éocènes du Nord de la France avec l'Argile à silex. 373.
— Note sur les gisements de sable et d'argile plastique du Vermandois et du Cambrésis. 373.
La Roque, de, Mémoires de . . . Contenant ses Voyages et Aventures. 27
— Beschreibung der Reise nach Palestina, zu dem grossen Emir, dem Oberhaupte unter den Fürsten der Araber in der Wüsten. 152.
— Reise nach dem glücklichen Arabien durch die morgenländische See, und die Enge des rothen Meeres. 152.
— Voyage de l'Arabie Heureuse, par l'Ocean Oriental & le détroit de la Mer rouge. 152.
Lasard, Adolph, Zwei Vorträge zur Widerlegung der von Dr. Mohr aufgestellten Parrot'schen Theorie (Entstehung der Steinkohlen aus Meerespflanzen). 281.
Lasaulx, A. v., Der Granit unter dem Cambrium des hohen Venn. 274.
— Wie das Siebengebirge entstand. 300.
— Irland und Sicilien. 308.
Laskowski, Augustus, De animalium quibusdam animae facultatibus. 980
Laspeyres, Hugo, Mineralogische Bemerkungen. 227.
— Krystallographische Bermerkungen zum Gyps. 246.
— Beitrag zur Kenntniss der Eruptivgesteine im Steinkohlengebirge und Rothliegenden zwischen der Saar und dem Rheine. 274.
— Der Trachyt von der Hohenburg bei Berkum unweit Bonn. 274.
— Geognostische Darstellung des Steinkohlengebirges und Rothliegenden in der Gegend nördlich von Halle a. S. 355.
Laspeyres, Joh. Heinr., Kritische Revision der neuen Ausgabe des systematischen Verzeichnisses von den Schmetterlingen der Wienergegend. 722.
Lastarria, J. V., Lecciones de Jeografia moderna. 42.
Latham, John, Index Ornithologicus, sive Systema Ornithologiae. 787.

[**Latham**, John], A General Synopsis of Birds. 787.
Latreille, Précis des caractères génériques des insectes. 706.
Latrobe, C. J., Tagebuch einer Besuch-Reise nach Süd-Afrika in den Jahren 1815 und 1816. 122.
Latzina, Franz, Die Argentinische Republik als Ziel der europäischen Auswanderung. 146.
Laube, Gustav C., Ueber Spuren des Menschen aus der Quartärzeit in der Umgebung von Prag. 195.
— Ueber Reste vorchristlicher Cultur aus der Gegend von Teplitz. 209.
— Der Standpunkt und die Aufgaben der Geologie und Palaeontologie in der Gegenwart. 258.
— Das Erdbeben von Trautenau am 31. Jänner 1883. 266.
— Der Aetna. 309.
— Ueber einige Mineralien von Mies. 312.
— Geologie des böhmischen Erzgebirges. 312.
— Skizze der geologischen Verhältnisse des Mineralwassergebietes Böhmens. 312.
— Mittheilungen über die Erzlagerstätten von Graupen in Böhmen. 312.
— Geologische Beobachtungen, gesammelt während der Reise auf der „Hansa“ und gelegentlich des Aufenthaltes in Süd-Grönland. 323.
— Das Alter der Erde. 348.
— Die Fauna der Schichten von St. Cassian. 360.
— Ueber einen Fund diluvialer Thierreste in Elblöss bei Aussig. 381.
— Die Echinodermen des braunen Jura von Balin. 396.
— Ueber Oolaster, ein neues Echinoiden-Geschlecht aus den eocänen Ablagerungen von Mattsee in Oberösterreich. 397.
— Die Echinoiden der Oesterreichisch-Ungarischen oberen Tertiärablagerungen. 397.
Laube, Gustav C., Ueber einige fossile Echiniden von den Murray cliffs in Süd-Australien. 397.
— Ein Beitrag zur Kenntniss der Echinodermen des Vincentinischen Tertiärgebietes. 397.
— Die Bivalven des braunen Jura von Balin. 404.
— Die Gastropoden des braunen Jura von Balin. 405.
— Ein Beitrag zur Kenntniss der Fische des böhmischen Turon's. 411.
— Die geologischen Verhältnisse des Mineralwassergebietes von Giesshübl-Sauerbrunn. 1059.
Lauremberg, Petrus, Apparatus plantarius primus. 594.
Laurentius, Andreas, Historia anatomica humani corporis et singularum ejus partium. 851.
Laurentius, Mart. Christoph, Origines Doringicae sive Monumenta Suevorum in Doringia investigata. 203.
— Monumenta Romanorum in Thuringia. 203.
Lausanne, de, Elémens du magnétisme animal. 1001.
— Des principes et des procédés du magnétisme animal. 1002.
Lauth, Ernst Alex., Mémoire sur les vaisseaux lymphatiques des Oiseaux. 787.
— Exposition et appréciation des sources des connaissances physiologiques. 836.
— Nouveau Manuel de l'Anatomiste. 859.
— Neues Handbuch der praktischen Anatomie. 859.
— Mémoire sur divers points d'Anatomie. 876.
— Du mécanisme par lequel les matières alimentaires parcourent leur trajet de la bouche à l'anus. 917.
— Essai sur les vaisseaux lymphatiques. 938.
— Mémoire sur le testicule humain. 1009.

Lauth, Thomas, Elemens de Myologie et de Syndesmologie. 910.
Laux, Walther, Ein Beitrag zur Kenntniss der Leitbündel im Rhizom monocotyler Pflanzen. 1080.
la Valette St. George, Adolphe Bar. de, Studien über die Entwickelung der Amphipoden. 695.
— Commentatio anatomica de Isopodibus. 696.
Lawson, George, Papers read to the Botanical Society of Edinburgh. 446.
Lázár, Koloman Graf, Kurze Beiträge zur Ornithologie Siebenbürgens. 794.
Lea, Isaac, Check lists of the shells of North America, prepared for the Smithsonian Institution. 744.
— Observations on the genus Unio. 747.
Le Beau, C., Geschichte des H . . . oder merkwürdige und neue Reise zu denen Wilden des nördlichen Theils von America. 127.
Leben und Reisen der ersten englischen Seefahrer Drake, Cavendish und Dampier. 2.
Lebenheim, Ernst Ludwig Heinrich, Versuch einer Physiologie des Schlafes. 969.
Lebensgeschichte des Magnetiseur Grabe. 1004.
Le Blond J. B., Reise nach den Antillen und nach Südamerika. 141.
Lebour, G. A., Illustrations of fossil Plants. 387.
Le] Brun, Corneille, Voyage au Levant. 19.
Le Bruyn, Cornille, Voyages. 27.
Le Cat, Traité de l'existence de la nature et des propriétés du fluide des Nerfs. 955.
— Traités des sensations et des passions en général, et des sens en particulier. 977.
Le Clerc, Daniel, & J. Jacobus **Mangetus**, Bibliotheca Anatomica. 854.
Le Conte, John L., Synopsis of the Pyrochroides of the United States. 728.
Le Conte, John L., Analytical table of the species of Hydroporus found in the United States. 728.
— Notes on the Classification of the Carabidae of the United States. 728.
Lederer, Ludovicus Otto, De unguibus humanis. 935.
Lederer, M., Ueber die Einwirkung der Mikroorganismen auf den Hühnerembryo. 801.
Ledermüller, Martin Frobenius, Versuch zu einer gründlichen Vertheidigung derer Saamenthiergen. 1013.
— Physicalische Beobachtungen derer Saamenthiergens. 1013.
Lee, Robert, On the ganglia and the other nervous structures of the uterus. 1011.
— An appendix to a paper on the nervous ganglia of the uterus. 1011.
Leers, Joan. Daniel, Flora Herbornensis. 456.
Le Gentil, Reisen in den indischen Meeren in den Jahren 1761—1769 und Chappe d'Auteroche, Reise nach Mexico und Californien im Jahre 1769. 10.
Le Goux de Flaix, Historisch-geographisch politischer Versuch über Ostindien. 163.
Leguat, Franciscus, Reisen und wunderliche Begebenheiten nach zweyen unbewohnten Ostindianischen Insuln. 27.
Lehmann, Ein Nachtrag über den Didus ineptus. 801.
Lehmann, C. G., Lehrbuch der physiologischen Chemie. 887.
— und **Huppert**, Zoochemie. 888.
Lehmann, Christian, Historischer Schauplatz derer natürlichen Merckwürdigkeiten in dem Meissnischen Ober-Ertzgebirge. 57.
Lehmann, Christoph, Chronica der Freyen Reichs Stadt Speier. 69.
Lehmann, Christ., Novarum et minus cognitarum stirpium Pugillus decimus. 598.

Lehmann, Friedr., Die Lamellibranchiaten des Miocäns von Dingden. 404.
— Systematische Bearbeitung der Pyrenomycetengattung Lophiostoma. 535.
Lehmann, J., [Anzeige von dessen] Untersuchungen über die Entstehung der altkrystallinischen Schiefergesteine. 349.
Lehmann, Joh. Georg Chrn., Antrocephalus, eine neue Gattung der Lebermoose. 541.
— Ueber die Gattung Trichothalamus. 576.
— Monographia generis Primularum. 582.
— Generis Nicotianarum historia. 584.
— Insectorum species nonnullae vel novae vel minus cognitae, in agro Hamburgensi captae, ex ordine Dipterorum. 718.
Lehmann, Joh. Glob., Cadmiologie. 241.
Lehmann, Otto, Mikrokrystallographische Untersuchungen. 234.
— Ueber das Wachsthum der Krystalle. 234.
— Einige Verbesserungen des Krystallisationsmikroskops. 235.
— Ueber künstliche Färbung von Krystallen. 235.
— Die Struktur krystallinischer Flüssigkeiten. 235.
— Ueber tropfbar flüssige Krystalle. 235.
— Mikrophysikalische Untersuchungen. 235.
— Ueber fliessende Krystalle. 235.
— Ueber Krystallisation von Gemengen. 235.
— Ueber eine vereinfachte Construction des Krystallisationsmikroskops. 235.
— Einige Fälle von Allotropie. 238.
— Ueber electrolytische Krystallisation und die Dimorphie von Blei. 240.
Lehmann, Richard, Zur Erweiterung der wissenschaftlichen Stationsbeobachtung in fremden Ländern. 1.
Lehmann, Richard, Ueber systematische Förderung wissenschaftlicher Landeskunde von Deutschand. 53.
— Bericht über die Thätigkeit der Zentral-Kommission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland. 53.
— Neue Beiträge zur Kenntniss der ehemaligen Strandlinien in anstehendem Gestein in Norwegen. 100.
— Ueber ehemalige Strandlinien in anstehendem Fels in Norwegen. 100.
Le Hon, H., Temps antédiluviens et préhistoriques. 197.
Leibing, Franz, Natur, Kunst und Menschen in Ober-Italien und der Schweiz. 103.
Leibnitz, Godef. Guil., Protogaea. 347.
Leibold, Friedr., Beiträge zur Naturgeschichte der Polypen und Korallengebilde. 669.
Leidy, Joseph, The ancient Fauna of Nebraska. 331.
— Description of vertebrate remains chiefly from the phosphate beds of South-Carolina. 409.
— Contributions to the extinct Vertebrate Fauna of the Western territories. 409.
— Notice of remains of extinct Vertebrata, from the Valley of the Niobrara River. 409.
— Descriptions of some remains of Fishes from the Carboniferous and Devonian Formations of the United States. 410.
— Contributions to the extinct Vertebrate Fauna of the Western Territories. 326.
— On Bathygnathus borealis an extinct Saurian of the New Red Sandstone of Prince Edward's Island. 413.
— A memoir on the extinct Sloth Tribe of North America. 416.
— Contributions towards a knowledge of the marine invertebrate Fauna of the coasts of Rhode Islands and New Jersey. 655.

Leidy, Joseph, On the Organization of the Genus Gregarina of Dufour. 663.
— Fresh-water Rhizopods of North America. 326. 664.
— A synopsis of Entozoa, and some of their Ecto-Congeners. 679.
— Some observations on Nematoidea imperfecta, and descriptions of three parasitic Infusoriae. 683.
— Descriptions of three Filariae. 683.
— Special Anatomy of the Gasteropoda of the United States. 749.
Lejeune, A. L. S., Remarques critiques sur le mémoire de Rob. Courtois. 493.
— De Libertia, novo graminum genere. 560.
Leigh, Charles, The natural history of Lancashire, Cheshire, and the Peak, in Derbyshire. 75.
Leighton, W. A., The British species of angiocarpous Lichens elucidated by their sporidia. 530.
Leimbach, G., Beiträge zur Geschichte der Botanik in Hessen aus dem 16., 17. und Anfang des 18. Jahrhunderts. 423.
— Die Cerambyciden des Harzes. 732.
Le Jolis, August, Plantes vasculaires des environs de Cherbourg. 463.
— Note sur l'Oedipode Voyageuse ou Sauterelle de Passage trouvée à Cherbourg. 512.
— Examen des espèces confondues sous le nom de Laminaria digitata auct. 521.
— Mémoire sur l'introduction et la floraison à Cherbourg d'une espèce peu connue de Lin de la Nouvelle-Zélande. 573.
— Observations sur les Ulex des environs de Cherbourg. 578.
— Note sur le Myosotis sparsiflora de la „Flore de la Normandie". 589.
— Remarques sur la Nomenclature hépaticologique. 1078.
— Remarques sur la Nomenclature Bryologique. 1079.
Leitgeb, Hubert, Ueber Coelosphaerium Nägelianum Ung. 522.
— Zur Morphologie der Metzgeria furcata. 542.
— Untersuchungen über die Lebermoose. 542.
— Zur Kenntniss von Hartwegia commosa Nees. 557.
— Die Luftwurzeln der Orchideen. 563.
— Ueber kugelförmige Zellverdickungen in der Wurzelhülle einiger Orchideen. 563.
— Die Haftwurzeln des Epheu. 578.
— Der Gehalt der Dahliaknollen an Asparagin und Tyrosin. 590.
— Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Pflanzenorgane. 618.
Lendenfeld, R. v., Die Clavulina der Adria. 1093.
Lenhossék, Joseph Edler v., Die Ausgrabungen zu Szeged-Öthalom in Ungarn. 209.
— Die künstlichen Schädelverbildungen im allgemeinen und zwei künstlich verbildete makrocephale Schädel aus Ungarn sowie ein Schädel aus der Barbarenzeit Ungarns. 209.
— Das venöse Convolut der Beckenhöhle beim Manne. 947.
— Neue Untersuchungen über den feineren Bau des centralen Nervensystems des Menschen. 965.
Lenhossek, Michael Ignatz, Introductio in methodologiam physiologiae corporis humani. 835.
Lenhossék, Michaël a, Institutiones physiologiae organismi humani. 863.
Lentz, Catalog der preussischen Käfer. 729.
Lenz, Ed., De adipis concoctione et absorptione. 918.
Lenz, Harald Othmar, Zoologie der alten Griechen und Römer. 631.
— Naturgeschichte der Säugethiere. 809.

Lenz, Oscar, Timbuktu. Reise durch Marokko, die Sahara und den Sudan 1879 und 1880. 120.
— Die Bedeutung des Zambesi-Shire für die Erreichung der innerafrikanischen Seengebiete. 120.
— Ueber eine der Pororoca ähnliche Fluterscheinung am Quaquafluss in Südostafrica. 121.
— Nyassa-Shire. 121.
— Die Handelsverhältnisse im aequatorialen Theile West-Africas. 123.
— Reise vom Okandeland bis zur Mündung des Schebeflusses. 123.
— Skizzen aus Westafrica. Selbsterlebnisse. 123.
— Die sogenannten Zwergvölker Africas. 212.
— Geologische Mittheilungen aus West-Africa. 323.
Leo, Johann [Leo Africanus], Beschreibung von Africa. Aus dem Italiänischen übersetzt und mit Anmerkungen versehen von Georg Wilhelm Lorsbach. 109.
Leonardelli, Giuseppe, Il Saldame, il Rego e la Terra di Punta Merlera in Istria come formacione termica. 314.
Leonhard, G., Orthit bei Weinheim in Baden. 249.
Leonhard, K. C. v., Hütten-Erzeugnisse als Stützpuncte geologischer Hypothesen. 257.
Leonhardi, Friedrich Gottlob, Erdbeschreibung der Churfürstlich- und Herzoglich Sächsischen Lande. 59.
Leonhardi, Herm. Freih. v., Die bisher bekannten österreichischen Armleuchter-Gewächse. 522.
Leonicenus, Janus, Metamorphosis Aesculapii & Apollinis Pancreatici. 871.
Leopold, Johann Dietrich., Deliciae sylvestres florae Ulmensis. 458.
Lepechin, Iwan, Tagebuch der Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reiches i. d. J. 1768 bis 69. 94.
Lepsius, Richard, Reise von Theben nach der Halbinsel des Sinai. 118.
— Der Rheinstrom und seine Ueberschwemmungen. 1031.
Lereboullet, A., Recherches sur l'anatomie des organes génitaux des animaux vertébrés. 1010.
Lery, Johann v., Reise in Brasilien. 147.
Leske, Nathanael Gotfried, Reise durch Sachsen. 58.
— Ichthyologiae Lipsiensis specimen. 759.
[**Leslie**, Alex.], Die Nordpolarreisen Adolf Erik Nordenskjöld's 1858 bis 79. 182.
Lesquereux, Leo, Contributions to the fossil Flora of the Western Territories. 326.
— The flora of the Dakota group. 327.
— Catalogue of Pacific coast mosses. 544.
Lesser, Friedrich Christian, Anmerckungen über die Baumanns-Höhle. 58.
— Lithotheologie. 228.
— Theologie des Insectes. 704.
— Insecto-Theologia. 704.
— Testaceo-Theologia. 739.
Lessing, Chr. Fr., Reise durch Norwegen nach den Loffoden durch Lappland und Schweden. 99.
Lesson, R. P., Complément des oeuvres de Buffon. 756.
— Histoire naturelle des Oiseaux de Paradis et des Epimaques. 804.
Lethierry, L., Hémiptères recueillis par M. de Borre en Allemagne. 717.
Lettre d'un médecin étranger à M. Deleuze au sujet de son instruction pratique etc. 1004.
Lettres sur la Palestine, la Syrie et l'Égypte, ou Voyage en Galilée et un Judée. 21.
Letzner, K., Verzeichniss der Käfer Schlesiens. 732.
Leubuscher, Rud., Ueber die sogenannten Azteken (amerikanische Mikrocephalen). 214.
— Ueber die Entstehung der Sinnestäuschung. 1007.

Leuckart, Friedr. Sigism., Andeutungen über den Gang, der bei der Bearbeitung der Naturgeschichte besonders der Zoologie genommen ist. 631.
— De Zoophytis Coralliis et speciatim de genere Fungia observationes zoologicae. 669.
— Zoologische Bruchstücke. 676.
— Versuch einer naturgemässen Eintheilung der Helminthen. 677.
— Breves animalium quorundam maxima ex parte marinorum descriptiones. 832.
— Untersuchungen über das Zwischenkieferbein des Menschen in seiner normalen und abnormen Metamorphose. 897.

Leuckart, Rud., Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen in der Naturgeschichte der niederen Thiere während der Jahre 1861 und 1862. 632.
— Ueber die Morphologie und die Verwandtschaftsverhältnisse der wirbellosen Thiere. 662.
— Zoologische Untersuchungen. 663.
— Zur näheren Kenntniss der Siphonophoren von Nizza. 672.
— Die Blasenbandwürmer und ihre Entwicklung. 678.
— Bau und Entwicklungsgeschichte der Pentastomen. 699.
— Zur Kenntniss des Generationswechsels und der Parthenogenesis bei den Insekten. 708.
— Die Fortpflanzung und Entwicklung der Pupiparen. 719.
— Zur Morphologie und Anatomie der Geschlechtsorgane. 1009.
— Ueber den Polymorphismus der Individuen. 1015.

Leupold, Jacob, Prodromus bibliothecae metallicae. 221.

Leupoldt, Jo. Mich., De systematis gangliaris natura. 974.
— De animae humanae natura. 978.

Leuzinger, Johann Heinrich, Das menschliche Nervensystem. 958.

Le Vaillant, Voyage dans l'intérieur de l'Afrique, par le Cap de Bonne-espérance dans les années 1780 á 1785. 121.

Levyssohn Norman, H. D., De britsche heerschappij over Java en Onderhoorigheden (1811—1816). 167.

Lewinstein, Gustav, Ueber die Zusammensetzung des glasigen Feldspaths. 252.

Lewysohn, L., Die Zoologie des Talmuds. 631.

Lexikon, Geographisches statistisch-topographisches, von Obersachsen und der Ober- und Niederlausitz. 59.

Leybold, Federico, Escursion a las Pampas Arjentinas. 146.
— Stirpium in alpibus orientali-australibus nuperrime repertarum nonnullarumque non satis adhuc expositarum icones. 468.

Leydig, Franz, Naturgeschichte der Daphniden (Crustacea Cladocera.) 691.
— Der Eierstock und die Samentasche der Insecten. 709.
— Ueber Organe eines sechsten Sinnes. Zugleich als Beitrag zur Kenntniss des feineren Baues der Haut bei Amphibien und Reptilien. 774.
— Tafeln zur vergleichenden Anatomie. 849.
— Vom Bau des thierischen Körpers. Handbuch der vergleichenden Anatomie. 868.
— Anatomisch - histologische Untersuchungen über Fische und Reptilien. 877.
— Lehrbuch der Histologie des Menschen und der Thiere. 888.

Leyser, Frid. Wilh. a., Flora Halensis. 455.

Leyst, Ernst, Ueber die Bodentemperatur in Pawlowsk. 262.
— Untersuchungen über die Bodentemperatur in Königsberg i. Pr. 262.

l'Heremite, Jaq., u. Geen Huygen **Schapenham**, Journael van de Nassausche Vloot. 11.

l'Heritier, (de Brutelle) Car. Lud., Cornus. 576.
— Stirpes novae, aut minus cognitae. 596.
Liais, Emm., Climats, Géologie, Faune et Géographie botanique du Brésil. 148.
— Hydrographie du Haut San-Francisco et du Rio das Velhas. 148.
Libri, De omni rerum fossilium genere, gemmis, lapidibus, metallis et hujus modi, — aliquot, plerique nunc primum editi. opera Conradi Gesneri. 225.
Licetus, Fortunius, Litheosphorus, sive de Lapide Bononiensi. 246.
— De animarum coextensione corpori libri duo. 976.
— De perfecta constitutione hominis in utero liber. 1016.
Lichtenstaedt, J. R., Erfahrungen im Gebiete des Lebens-Magnetismus. 1002.
Lichtenstein, Ueber die Gattung Gracula aus der Familie der Krähenvögel (Coraces). 804.
Lichtenstein, Eduard, Beitrag zur Polarforschung. 182.
Lichtenstein, Hinrich, Reisen im südlichen Africa in den Jahren 1803 bis 1806. 122.
— Darstellung neuer oder wenig bekannter Säugethiere. 809.
Lichtenstein, Karl Mart. Hnr., Die Werke von Marcgrave und Piso über die Naturgeschichte Brasiliens, erläutert aus den Original-Abbildungen. 760.
Lidén, A. J., Bidrag till kännedomen om Skulderapparatens och Vingens Ben hos Svenska Roffoglar. 807.
Lidforss, Bengt, Studier öfver elaiosferer i örtbladens mesofyll och epidermis. 611.
Liebe, Karl Leopold Theodor, Ueber die geographische Verbreitung der Schmarotzerpflanzen. 449.
— Ein neuer Wolframit. 247.
— Die färbenden Mineralien der Diabase des Voigtlands und Frankenwalds. 272.
Liebe, Karl Leopold Theodor, Die Lindenthaler Hyänenhöhle. 60.
— Die Seebedeckungen Ostthüringens. 295.
— Aus dem Zechsteingebiet Ostthüringens. 356.
— Bericht über Versuche, verschiedene Species aus der Abtheilung der Pulmonaten in der Umgebung Geras einzubürgern. 751.
— Besondere Bewegungen der Vögel. 791.
— Das Frühjahr 1883 und die Futterplätze. 791.
— Ornithologische Skizzen. 791.
— Veränderlichkeit im Nestbau der einzelnen Vogelarten. 792.
— Die Uebelthäter in der Vogelwelt. 792.
— Die Brutvögel Ostthüringens und ihr Bestand. 793.
— Ornithologische Rundschau in Ostthüringen. 794.
— Columba oenas. Die Hohltaube in der Gefangenschaft. 802.
— Ornithologische Skizzen. IX. Der Zeimer (Turdus pilaris). 806.
— und E. **Zimmermann**, Die jüngeren Eruptivgebilde im Südwesten Ostthüringens. 274.
— u. — Die zonenweise gesteigerte Umwandlung der Gesteine in Ostthüringen. 296.
— u. — Blatt Ziegenrück. 297.
— u. — Blatt Probstzella. 297.
— u. — Blatt Saalfeld. 297.
— Notizen über den conglomeratischen Zechstein. 355.
Liebe, Walther, Ueber Blutveränderung nach Blutverlusten. 954.
Lieberkühn, Joannes Nathanael, De fabrica et actione villorum intestinorum tenuium hominis. 921.
— De structura gangliorum penitiori. 975.
Liebetrau, Conrad, De visu. 990.
Liebig, Justus, Bemerkungen über das Verhältniss der Thierchemie zur Thierphysiologie. 887.

Liebig, Justus, Ueber eine neue Methode zur Bestimmung von Kochsalz und Harnstoff im Harn. 926.
— Untersuchungen über einige Ursachen der Säftebewegung im thierischen Organismus. 946.
Liebknecht, Jo. Georg, Hassiae subterraneae specimen. 298.
Lieboldt, Paul Fridericus Arnoldus, De usu tubae Eustachianae. 983.
Lietzau, F. O., Alphabetisches und systematisches Register zu Cuvier's Vorlesungen über vergleichende Anatomie. 866.
Lietzmann, Eugen, Ueber die Permeabilitaet vegetabilischer Zellmembranen in Bezug auf atmosphaerische Luft. 1086.
Lieutaud, Joseph, Zergliederungskunst. 858.
Liévin, Branchipus Oudneyi, der Fezzan-Wurm oder Dud, Baird's Artemia Oudneyi. 691.
— Die Branchiopoden der Danziger Gegend. 691.
Liharžik, Franz, Das Gesetz des menschlichen Wachsthums. 885.
— Das Gesetz des Wachsthumes und der Bau des Menschen. 885.
Limberg, Joh., Das i. J. 1708 lebende und schwebende Eisenach. 65.
Limminghe, Comte Alfred de, Flore Mycologique de Gentinnes. 526.
Linck, G., Ueber die Zwillingsbildung und den orientirten Schimmer am gediegenen Eisen. 239.
— Aetzfiguren am Sylvin. 243.
— Ueber Hercynit aus dem Veltlin. 244.
— Geognostische Beschreibung des Thalhorn im oberen Amariner Thal. 303.
Linck, H. E., Die Schlangen Deutschlands. 781.
Linck, Joh. Henr., De stellis marinis liber singularis. 674.
Lindau, Gustav, Ueber die Anlage und Entwicklung einiger Flechtenapothecien. 1076.
Lindau, W. A., Merkwürdigkeiten Dresdens und der Umgegend. 65.
Lindblom, Al. Ed., Fragmenter af en resa i Norge år 1837. 99.
— Botaniska upsatser. 446.
— Zerstreute botanische Bemerkungen, zur Beleuchtung der Flora Norwegens. 472.
— Berättelse om en Botanisk Resa till Dovre-Fjell i Norrige. 472.
— Vandring i Norrige, sommaren år 1839. 472.
— In geographicam plantarum intra Sveciam distributionem adnotata. 472.
— Bidrag till kännedomen af de Skandinaviska arterna af slägtet Draba. 569.
Lindeman, Moritz von, Finnland und seine Bewohner. 96.
Lindemann, Eduard a, Flora Chersonensis. 471.
Linden, Johannes Ant. van der, Medicina Physiologica. 853.
Lindenberg, Joh. Bernh. Guil., Species Hepaticarum. 540.
— Monographie der Riccieen. 541.
Lindern, Franc. Balthasar v., Tournefortius Alsaticus, Cis et Trans Rhenanus. 458.
— Hortus alsaticus plantas in Alsatia inprimis circa Argentinam sponte provenientes, menstruo, quo singulae florent, ordine designans. 458.
Lindman, Carl Axel Magnus, Om postflorationen och dess betydelse såsom skyddsmedel för fruktanlaget. 622.
Lindner, Paul, Die Sarcina-Organismen der Gährungs-Gewerbe. 1075.
[**Lindsay**, H. H.], Report of proceedings on a voyage to the northern ports of China in the ship Lord Amherst. 171.
Lindström, G., Om Gotlands nutida Mollusker. 744.

Link, Heinrich Friedrich, Bemerkungen auf einer Reise durch Frankreich, Spanien, und vorzüglich Portugal. 47.
— Grundlehren der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. 600.
— Nachträge zu den Grundlehren der Anatomie und Physiologie der Pflanzen. 600.
— Kritische Bemerkungen und Zusätze zu Kurt Sprengel's Werk über den Bau und die Natur der Gewächse. 600.
Linnaea, Ein Journal für die Botanik. 440.
Linnarsson, G., Graptolitskiffrar med Monograptus Turriculatus vid Klubbuden nära motala. 396.
— On some fossils found in the Eophyton Sandstone at Lugnås in Sweden. 352.
Linné, Car. v., Flora Lapponica. 472.
— Fundamenta botanica. 503.
— Gattungen der Pflanzen und ihre natürlichen Merkmale. 503.
— Philosophia botanica. 503.
— Critica botanica. 503.
— Corollarium generum plantarum. 503.
— Genera plantarum eorumque characteres naturales. 503.
— Bibliotheca Botanica. 421.
— Systema Vegetabilium secundum classes, ordines etc. 503.
— Systema Plantarum secundum classes, ordines etc. 503.
— Systema, Genera, Species Plantarum uno Volumine. 504.
— Fauna Suecica. 651.
— Vollständiges Natursystem. 658.
— Termini conchyliologici. 741.
Linney, W. M., Reports on the geology of Bath and Fleming counties. 330.
— Report on the geology of Spencer and Nelson Counties including notes on the Birds of Nelson County by Ch. W. Beckham. 330.
Linocier, Geofroy, L'Histoire des plants. 497.
Linschoten, Jan Huyghen van, Itinerario. Voyage ofte Schipvaert naer Oost ofte Portugaels Indien. 23.
— Reys-Gheschrift van de Navigatien der Portugaloysers in Orienten. 23.
Lipenius, Martin, Navigatio Salomonis ophiritica illustrata. 23.
Lippmann, Carol. Friedr. Benjamin, De dentibus. 902.
Lischwitz, Joh. Chrph., De continuanda Rivinorum industria in eruendo plantarum Charactere. 502.
Lissauer, A., Alterthümer der Bronzezeit in der Prov. Westpreussen. 56.
— Alterthümer der Bronzezeit in der Provinz Westpreussen und den angrenzenden Gebieten. 203.
— Die prähistorischen Denkmäler der Provinz Westpreussen und der angrenzenden Gebiete. 203.
Lister, Martin, Reise nach Paris. 73.
— Historiae animalium Angliae tres tractatus. 651.
— Exercitatio Anatomica. I. de Cochleis, maximè terrestribus & Limacibus. II. de Buccinis fluviatilibus et marinis. 739.
— Historia Conchyliorum. 739.
— Conchyliorum Bivalvium utriusque aquae exercitatio anatomica tertia. 746.
Lithgouw, Willem, 19jaarige Lant-Reyse vyt Schotlant, naer de vermaerde Koninckrijcken Europa, Asia ende Africa. 24.
Litteratur, Die landeskundliche, der Provinzen Ost- und Westpreussen. 1030.
Littrow, Karl v., Die Culminationspuncte der oestlichen Centralalpen. 103.
Litzmann, Carl Conr. Theod., Die Formen des Beckens. 903.
Liversidge, Archibald, Notes on some Australasian and other stone implements. 1043.
— Gesammelte Aufsätze. 1047.
— Boleite, Nantokite, Kerargyrite, and Cuprite from Broken Hill, N. S. Wales. 1051.

Liversidge, Archibald, 1. On some New South Wales and other Minerals. 2. On the Amount of Gold and Silver in Sea-Water. 3. The Removal of Silver and Gold from Sea-Water by Muntz Metal Sheating. 1051.

Livingstone, David und Charles, Neue Missionsreisen in Süd-Afrika 120.

Lobel, Matthias de, Plantarum seu stirpium historia. 495.
— Stirpium illustrationes. 495.
— Plantarum seu stirpium icones. 495.

Lobley, J. Logan, Mount Vesuvius. 309.

Lobo, Hieronymus, Reise nach Habessinien und zu den Quellen des Nils. 117.

Lobstein, Joh. Frider., De nervis durae matris. 961.
— Ueber die Ernährung des Fötus. 1018.

Locher, Friedrich, Nach den Oasen von Laghuat. 114.

Lochner, Michael Frid., Schediasma de lapide quadra Sinensi. 230.
— Commentatio de Ananasa. 555.
— De Acriviola ejusque novis speciebus. 568.
— Mungos animalculum et radix. 584.
— Nerium sive Rhododaphne veterum et recentiorum. 584.

Loder, Justus Christian, Anatomische Tafeln zur Beförderung der Kenntniss des menschlichen Körpers. 848.
— Tabulae anatomicae. 848.

Lods, Den Norske. 35.

Löfstrand, G., Om Apatitens förekomstätt i Norrbottens Län jemfördt med dess uppträdande i Norge. 248.

Löher, Franz, Geschichte und Zustände der Deutschen in Amerika. 131.

Lönnberg, Einar, Anatomische Studien über skandinavische Cestoden. 681.

Loeselius, Johannes, Flora Prussica. 452.

Loesener, Theodor, Vorstudien zu einer Monographie der Aquifoliaceen. 1082.

Loew, E., Der Blütenbau und die Bestäubungseinrichtung von Impatiens Royley Walp. 574.
— Ueber die Bestäubungseinrichtung und den anatomischen Bau der Blüthe von Oxytropis pilosa DC. 581.
— Ueber die Bestäubungseinrichtung und den anatomischen Bau der Blüthe von Apios tuberosa Mch. 581.
— Ueber die Bestäubungseinrichtungen einiger Borragineen. 590.
— Beiträge zur Kenntniss der Bestäubungseinrichtungen einiger Labiaten. 590.
— Weitere Beobachtungen über den Blumenbesuch von Insekten an Freilandpflanzen. 622.
— Beiträge zur blüthenbiologischen Statistik. 623.
— Blüthenbiologische Beiträge. 623.
— Anleitung zu blüthenbiologischen Beobachtungen. 623.

Loew, H., Horae anatomicae. Beiträge zur genaueren anatomischen Kenntniss der Evertebraten. 1095.

Loew, Oscar, Die chemischen Verhältnisse des Bakterienlebens. 515.
— Ein Beitrag zur Kenntniss der chemischen Fähigkeiten der Bakterien. 515.
— Ueber einen Bacillus, welcher Ameisensäure und Formaldehyd assimiliren kann. 515.
— Ueber das Verhalten niederer Pilze gegen verschiedene anorganische Stickstoffverbindungen. 528.
— Ueber die physiologischen Functionen der Calcium- und Magnesiumsalze im Pflanzenorganismus. 611.
— The energy of the living protoplasm. 889.
— Ueber die physiologischen Functionen der Phosphorsäure. 889.
— Nachtrag über das Kalkbedürfniss der Algen. Bemerkung zur Giftwirkung oxalsaurer Salze. 1075.
— Ueber das Mineralstoffbedürfniss von Pflanzenzellen. 1087.

Loew, Oscar, Ueber das active Reserve-Eiweiss in den Pflanzen. 1087.
— Zerstörung von Pappelpflanzungen durch einen Wurzelparasiten. 1089.
— und Th. **Bokorny**, Chemisch-physiologische Studien über Algen. 518.
— und — Ueber das Verhalten von Pflanzenzellen zu stark verdünnter alkalischer Silberlösung. 608.
— und — Zur Chemie der Proteosomen. 611.
— und — Die chemische Kraftquelle im lebenden Protoplasma. 881.
Loewenberg, Akustische Untersuchungen über die Nasenvocale. 933.
Löwenthal, Eduard, Herr Schleiden und der Darwin'sche Arten-Entstehungs-Humbug. 1024.
Logan, James, Experimenta et meletemata de plantarum generatione. 619.
Lombard aîné, A., Les dangers du magnétisme animal. 1002.
Lombardi, Antonio Maria, Elementi di Geografia generale. 43.
Lommel, E., Die Isogyrenfläche der doppelbrechenden Krystalle. 236.
— Ueber die Erscheinungen, welche eine senkrecht zur optischen Axe geschnittene Platte von Magnesiumplatincyanür im polarisirten Lichte zeigt. 236.
— Ueber die Lichtmenge, welche im Polarisationsapparat durch eine zur optischen Axe oder zur ersten Mittellinie senkrecht geschnittene Krystallplatte hindurch geht. 236.
Londes, Friedrich Wilhelm, Verzeichniss der um Göttingen wildwachsenden Pflanzen. 457.
Longet, F. A., Anatomie et Physiologie du système nerveux de l'homme et des animaux vertébrés. 957.
Lonicerus, Adam, Naturalis Historiae opus novum. 492.
Loose, Richard, Die Bedeutung der Frucht- und Samenschale der Compositen für den ruhenden und keimenden Samen. 1084.
Lopriore, Giuseppe, Ueber die Regeneration gespaltener Wurzeln. 1085.
Lord, Eliot, Comstock mining and miners. 327.
Lorenz, Joseph R., Brakwasser-Studien an den adriatischen Küsten. 34.
Lorenz, Ludw. Ernest. Frid., Observationes anatomicae de pelvi Reptilium. 772.
Lorenz, Th., Verzeichniss zur Sammlung abnormer und hybrider Wildhühner. 1102.
Lorenzen, A. P., Litteratur-Bericht für Schleswig-Holstein, Hamburg und Lübeck. 1031.
Loretz, H., Bemerkungen über das Vorkommen von Granit und verändertem Schiefer im Quellgebiet der Schleuse im Thüringer Walde. 274.
— Mittheilung über einige Eruptivgesteine des Rothliegenden im südöstlichen Thüringer Walde. 275.
— Ueber das Vorkommen von Kersantit und Glimmerporphyrit in derselben Gangspalte. 275.
— Bemerkungen über den Paramelaphyr. 276.
— Ueber Schieferung. 278.
— Untersuchungen über Kalk und Dolomit. 278.
— Ueber geologische Aufnahmen in der Gegend des oberen Schleusegrundes im südöstlichen Thüringer Walde. 296.
— Ueber Aufnahmen im Bereiche der Blätter Königsee und Schwarzburg. 296.
— Zur Beurtheilung der beiden Haupt-Streichrichtungen im südöstlichen Thüringer Walde, besonders in der Gegend von Gräfenthal. 296.
— Das Tirol-Venetianische Grenzgebiet der Gegend von Ampezzo. 313.
— Ueber Transversalschieferung und verwandte Erscheinungen im thüringischen Schiefergebirge. 351.

Loretz, H., Zur Kenntniss der untersilurischen Eisensteine im Thüringer Walde. 351.
— Beitrag zur geologischen Kenntniss der cambrisch - phyllitischen Schieferreihe in Thüringen. 351.
— Bemerkungen über die Untersilurschichten des Thüringer Waldes und ihre Abgrenzung von Cambrium. 351.
— Der Zechstein in der Gegend von Blankenburg und Königsee am Thüringer Walde. 356.
— Bemerkungen über die Lagerung des Rothliegenden südlich von Ilmenau in Thüringen. 356.
— Notizen über Buntsandstein und Muschelkalk in Süd-Thüringen. 359.
— Einige Petrefacten der alpinen Trias aus den Südalpen. 360.
— Geognostische Beobachtungen in der alpinen Trias der Gegend von Niederdorf, Sexten und Cortina in Süd-Tirol. 360.
— Ueber Echinosphärites und einige andere organische Reste aus dem Untersilur Thüringens. 397.
— Mittheilungen über geologische Aufnahmen im Mittel- und Oberdevon auf den Blättern Iserlohn, Hohenlimburg u. Hagen. 1057.
— Uebersicht der Schichtenfolge im Keuper bei Coburg. 1065.

Loschge, Friedr. Heinr., Die Knochen des menschlichen Körpers und ihre vorzüglichsten Bänder. 895.
— De sceleto hominis symmetrico. 895.

Lossen, K. A., Vergleichende Studien über die Gesteine des Spiemonts und des Bosenbergs bei St. Wendel. 275.
— Ueber die fraglichen Tertiärablagerungen im Gebiet der Elbingeröder Mulde. 371.
— Blatt Harzgerode. Geognostisch bearbeitet. 296.
— u. F. **Wahnschaffe**, Beiträge zur Beurtheilung der Frage nach einer einstigen Vergletscherung des Brocken-Gebietes. 297.

Lothringen, Das Offt - beehrte ehemals vermehrte nun zimlich verheerte. 62.

Lotze, Rud. Herm., Allgemeine Physiologie des körperlichen Lebens. 868.

Loughridge, R. H., Report on the geological and economic features of the Jackson's Purchase Region. 330.

Loureiro, Joannes de, Flora Cochinchinensis. 481.

Lousier, E. E., Dissertation anatomique et physiologique sur la secrétion du lait. 940.

Lovén, S., Om Östersjön. 35.
— Föredrag i Zoologiska Sectionen vid Naturforskare-Mötet i Christiania i Juli 1868. 674.
— Index Molluscorum litora Scandinaviae occidentalia habitantium. 743.
— Anmarkninger öfver Molluskernas systematic. 743.

Lowe, R. T., Descriptions of two species of Araneidae, natives of Madeira. 698.
— Remarks on the nature of the Respiratory Organs in certain littoral Mollusca of Madera. 742.
— Description of the Animal to which belongs the Shell called Helicolimax Lamarckii. 749.
— On the genera Melampus, Pedipes and Truncatella. 749.
— A Synopsis of the Fishes of Madeira. 760.

Lower, Richard, Tractatus de corde item de motu et colore sanguinis, et chyli in eum transitu. 941.

Lubbock, John, A contribution to our knowledge of Seedlings. 623.
— A monograph of the Collembola and Thysanura. 712.

Luc, J. A. de, Lettres sur l'Histoire physique de la Terre. 347.

Lucae, Joh. Chr. Gust., Zur Statik und Mechanik der Quadrupeden (Felis und Lemur). 810.
— Der Schädel des Maskenschweines (Sus pliciceps, Gray). 819.

Lucae, Joh. Chr. Gust., Die Skelet-Muskeln der Phoca vitulina Linn. 825.
— Die Robbe und die Otter. 825.
— Der Fuchs-Affe und das Faulthier in ihrem Knochen- und Muskelskelet. 829.
— Abbildungen der menschlichen Skelettheile zum Nachzeichnen. 896.
— De symmetria et asymmetria organorum animalitatis, imprimis cranii. 897.
— Schädel abnormer Form in geometrischen Abbildungen. 898.
— Zur Architectur des Menschenschädels. 898.
— De sutura transversa squamae occipitis. 899.
— Die Hand und der Fuss. 905.
Lucae, Samuel Christian, Anatomische Untersuchungen der Thymus in Menschen und Thieren. 949.
— Quaedam observationes anatomicae circa nervos arterias adeuntes et comitantes. 974.
— Physiologisch-medicinische Untersuchungen über einige Gegenstände der Lehre vom Zeugungsgeschäfte insbesondere des Mannes. 1014.
Lucas, Paul, Reise nach der Levante, auch der allerneueste Zustand von Ober-Egypten. 18.
— Voyage au Levant. 18.
— Allerneueste Reise in Kleinasia und Africa. 19.
— Reise in die Türkey, Syrien, das gelobte Land, wie auch Ober- und Nieder-Egypten. 19.
— Reise nach der Levante. 19.
Luchtmans, Petrus, Oratio inauguralis de anatomicis seculi XVIII. incrementis. 833.
— De saporibus et gustu. 982.
Luciani, Luigi, La fisiologia e la scienza sociale. 836.
— Le prime quistioni fisiologiche. 881.
— Fisiologia del digiuno. 919.
— Ueber Succi. 923.
Luciani, Luigi, Delle oscillazioni della pressione intratoracica e intraaddominale. 929.
— Linee generali della Fisiologia del Cervelletto. 968.
— Sull' essitamento meccanico dei centri motori corticali. 968.
— Sulle funzioni del Cervelletto. 968.
— et A. **Piutti**, Sur les phénomènes respiratoires des oeufs du Bombyx du mûrier. 726.
— und Giuseppe **Seppilli**, Die Functions-Localisation auf der Grosshirnrinde an Thierexperimenten und klinischen Fällen nachgewiesen. 968.
— e Augusto **Tamburini**, Sui centri psico-sensori corticali. 967.
Ludeking, E. W. A., Natuur- en geneeskundige Topographie van Agam (Westkust van Sumatra). 167.
— Schets van de Residentie Amboina. 167.
Ludolf, Hieronymus, De mirabili fabrica articulationis maxillae inferioris cum ossibus temporum. 906.
Ludolf, Jobst, Appendix ad Historiam Aethiopicam — illiusque Commentarium. 116.
— Ad suam Historiam Aethiopicam ante hac editam Commentarius. 116.
— Nieuwe doch Aanmerkens-Waardige Historie van Abissinien, andersints Ethiopien. 116.
— Appendix Secunda ad Historiam Aethiopicam. 116.
— alias Leutholf, Historia Aethiopica. 116.
Ludolff, Mich. Matthias, Catalogus plantarum. 509.
Ludwig, C., Rede beim Beginn der Vorlesungen in der neuen physiologischen Anstalt zu Leipzig am 26. April 1869. 836.
— Lehrbuch der Physiologie des Menschen. 865.
— Beiträge zur Lehre vom Mechanismus der Harnsecretion. 925.
— Die physiologischen Leistungen des Blutdrucks. 947.

Ludwig, Chr. Fr., Erste Aufzählung der bis jetzt in Sachsen entdeckten Insekten. 706.
— Icones cavitatum thoracis et abdominis a tergo apertarum. 883.
— Physiologorum atque pathologorum de systemate absorbente recentissimo quaedam decreta. 937.
— De cinerea cerebri substantia. 961.
Ludwig, Chrn. Gottl., Definitiones generum plantarum. 504.
— Institutiones historico-physicae regni vegetabilis. 505.
— Anweisung zur Erkenntniss der Theile des menschlichen Körpers 857.
— Institutiones physiologiae. 861.
— De humore cutem inungente. 934.
— De plexibus nervorum abdominalium atque nervo intercostali duplici. 973
Ludwig, Rud., Versuch einer Statistik des Grhzth's Hessen auf Grundlage der Bodenbeschaffenheit. 62.
— Geologische Skizze des Grossherzth. Hessen. 287.
— Versuch einer geographischen Darstellung von Hessen in der Tertiärzeit. 299.
— Geologische Bilder aus Italien. 309.
— Geologische Skizze der Umgebung von Syzran an der Wolga. 317.
Ludwig Ferdinand, Prinz von Bayern, Ueber Endorgane der sensiblen Nerven in der Zunge der Spechte. 804.
— Zur Anatomie der Zunge. 982.
Lübeck. Die Freie und Hansestadt Lübeck. 68.
— Festschrift. 1032.
Lüdecke, C. P., Die Lehre von der praktischen Anwendung des thierischen Magnetismus als Heilmittel. 1004.
Lüdeke, Christoph Wilh., Beschreibung des türkischen Reiches nach seiner Religions- und Staatsverfassung. 108.
Lueder, [A. F.], Statistische Beschreibung der Besitzungen der Holländer in Amerika. 143.
Lütken, Chr. Fr., Tillaeg til min Oversigt over de ved Danmarks Kyster levende Pighude. 673.
— Oversigt over Grönlands Echinodermata. 673.
— Bidrag til Kundskab om de ved Kysterne af Mellemog Syd-Amerika levende Arter af Söstjerner. 675.
— Additamenta ad historiam Ophiuridarum. 675.
— Beskrivelse af en ny Serolis-Art, Serolis Schythei Ltk. 694.
— Nogle Bemaerkninger om de nordiske Aega-Arter. 694.
— Om visse Cymothoagtige Krebsdyrs Ophold i Mundhulen hos forskjellige Fiske. 695.
— I anledning af Hr. Prof. H. Kröyers Kritik af mine Bemaerkninger om Liparis lineatus. 769.
— Forvandlingerne i Dyreriget. 1024.
Lullier, Reise nach Ostindien. 161.
Lumnitzer, Stephan, Flora Posoniensis. 453.
Lunardo, Girolamo, Relatione della Corte di Roma, e de' Riti da osseruarsi in essa. 81.
Lund, Peter Wilhelm, De genere Euphones. 804.
— Physiologische Resultate der Visectionen neuerer Zeit. 876.
Lundberg, Fredr., Bidrag till Ofversigt af Sveriges ichthyologiska Literatur. 632.
Lundberg, Rudolf, Bidrag till kännedomen om Strömmingen i Stockholms Skärgård. 770.
Lundgren, Bernh., Undersökningar öfver Molluskfaunan i Sveriges äldre Mesozooiska Bildningar. 403.
Lundström, Axel Nicol., Studier öfver slägtet Salix. 566.
Luschka, Hubert, Die Anatomie des Menschen in Rücksicht auf die Bedürfnisse der praktischen Heilkunde. 860.
-- Die Halbgelenke des menschlichen Körpers. 907.

Luschka, Hubert, Der Hirnanhang und die Steissdrüse des Menschen. 950.
— Die Adergeflechte des menschlichen Gehirnes. 964.
— Die Nerven in der harten Hirnhaut. 964.
— Die Nerven des menschlichen Wirbelkanales. 971.
— Der Nervus phrenicus des Menschen. 971.

Lutsch, J. A., Beitrag zu einem Kalender der Flora der nächsten Umgegend von Hermannstadt. 470.

Lutterbeck, Theodor, Die jüngste Untersuchung, die Nonne zu Dülmen betreffend. 1002.

Lyell, Charles, Travels in Nordamerica, in the years 1841, 1842, with Geological Observations on the United States, Canada and Nova Scotia. 126.
— Das Alter des Menschengeschlechts auf der Erde und der Ursprung der Arten durch Abänderung. 194.

Lyman, Benj. Smith, A geological and topographical Sketch Map of the Hinckley Coal Tracts in Brookfield Township, Trumbull County, Ohio. 332.
— A geological sketch map of the island of Yesso, Japan. 343.
— A geological and topographical map of a Rough Survey of part of the Bibai Coal Field in Yesso, Japan. 343.
— A geological and topographical map of a Rough Survey of part of the Ichikishiri Coal Field in Yesso, Japan. 343.
— A geological and topographical Map of a Rough Survey of the Poronai Coal Field in Yesso, Japan. 343.

Lyman, Theod., A structural feature, hitherto unknown among Echinodermata found in Deep-sea Ophiurans. 675.

Lyonet, Pierre, Traité anatomique de la Chenille, qui ronge le bois de Saule. 721.

Lyser, Michael, Culter anatomicus. 837.

M.

Maack, P. de, De ratione quae calorem sanguinis inter et respirationis functionem intercedit. 930.

Maas, Otto, Ueber die Entwicklung des Süsswasserschwamms. 1092.

Macaire-Prinsep, J., Mémoire sur l'influence des poisons sur les plantes douées de mouvemens excitables. 612.

Mac Alpine, D., The botanical Atlas. 508.
— Botanical nomenclature, with special reference to the Fungi. 510.
— Report on a poisonous species of Homeria found at Pascoe Vale. 558.
— On a Nematode found in the stomach of a Copper-head Snake. 684.
— Observations on the movements of the entire detached animal, and of detached ciliated parts of bivalve Molluscs. 748.
— Observations on the movements of the heard of the Copper-head Snake. 782.
— Remarks on a Fluke parasitic in the Copper-head Snake. 782.
— Australian Fungi. 1076.
— New South Wales Fungi. 1076.
— Systematic Arrangement of Australian Fungi. 1076.
— Botanical Nomenclature, with special reference to the Fungi. 1076.
— Puccinia on groundsel, with trimorphic teleutospores. 1077.
— Notes on Uromyces amygdali, Cooke. 1077.
— Meliola amphitricha, Fries. 1077.
— The Sooty Mould of Citrus trees. 1077.
— Descriptions of new Australian Fungi. 1077.
— Two Additions to the Fungi of New South Wales. 1. Puccinia Hierach. 2. Capnodium Callitris. 1078.
— and W. H. F. **Hill**, The entomogeneous Fungi of Victoria. 538.
— and J. R. **Remfry**, The transverse sections of petioles of Eucalypts. 581.
— and J. G. O. **Tepper**, A new Australian Stone-making Fungus. Laccocephalum basilapiloides. 538.

Mac Calley, Henry, On the Warrior coal field. 328.
— Report on the Coal Measures of the plateau region of Alabama including a report on the Coal Measures of Blount County by A. M. Gibson. 328.
— Report on the Valley Regions of Alabama. 1062.
Mac Callum, Pierre F., Travels in Trinidad. 141.
Mac Cartney, Washington, The Origin and Progress of the United States. 131.
Mac Clellan, John, Siege of Vera Cruz by the U. S. Troops under Major General Scott, in March 1847. 137.
— Battle of Cerro Gordo April 17. 18. 1847. 137.
— Battles of Mexico. 137.
— Some inquiries in the Province of Kemaon, relative to Geology and other branches of Natural Science. 340.
— Indian Cyprinidae. 767.
Mac Coy, Frederick, Natural history of Victoria. Prodromus of the Zoology of Victoria. 653.
Mac Donnell, Robert, Observations on the functions of the liver. 922.
Macer Floridus, Aemilius, De Herbarum virtutibus. 489.
— De viribus herbarum. 489.
— De virtutibus herbarum, de quibusdam animalium partibus, ac terrae speciebus, itemq; medicamentis totius corporis humani. 489.
Macgillivray W., Die Reisen und Forschungen des Freih. Alex. von Humboldt. 29.
Mach, E., Versuche über den Gleichgewichtssinn. 981.
— Physikalische Versuche über den Gleichgewichtssinn des Menschen. 981.
— Zur Theorie des Gehörorgans. 985.
Mac Intosh, W. C., A monograph of the British Annelids. 686.
Mackall, Louis, The action of the voluntary Muscles. 910.
Mackay, Alex., The Western World; or travels in the United States in 1846. 47. 131.
Macoun, John, Catalogue of Canadian Plants. 477.
Maderspach, Livius., Magyarország vasércz-fekhelyei. (Ungar. Eisenerz-Lager.) 316.
Maennel, Rud., Veränderungen der Oberfläche Italiens in geschichtlicher Zeit. 80.
Märklin, Georg Friedrich, Betrachtungen über die Urformen der niederen Organismen. 511.
Maeso, Justo, La ultima de las Rebeliones en la República Oriental. 145.
Magazin der Entomologie. 640.
— Joh. Ernst Fabri's Neues geographisches. 4.
— für Insektenkunde. 640.
— Magnetistisches, für Niederdeutschland. 994.
— für die Naturgeschichte des Menschen. 187.
— des Pflanzenreichs. 440.
— Psychologisches. 977.
— von merkwürdigen neuen Reisebeschreibungen aus fremden Sprachen übersetzt. 10.
— für Thiergeschichte, Thieranatomie und Thierarzneikunde. 640.
— des Thierreichs. 640.
— Ungrisches, oder Beyträge zur ungrischen Geschichte, Geographie, Naturwissenschaft und der dahin einschlagenden Litteratur. 89.
— Zoologisches. 640.
Magazine, Popular, of Anthropology. 188.
Magdeburg, Festschrift. 68.
Magdeburg, Fritz, Die Laubmooskapsel als Assimilationsorgan. 1078.
Magendie, F., Lehrbuch der Physiologie. 863.
— Vorlesungen über die physikalischen Erscheinungen des Lebens. 864.
— Physiologische und klinische Untersuchungen über die Hirn- und Rückenmarksflüssigkeit. 964.
Magnetiseur, Der erweckte. 998.

Magnetiseur Grabe, Der, oder kurze Erzählung von dem, was derselbe als Heilkünstler leistet. 1004.
Magnetismus, Der, und meine Fortdauer. 1002.
Magnol, Petrus, Botanicum Monspeliense. 462.
Magnus, Hugo, Die Entwicklung des Farbensinnes. 992.
Magnus, P., Die botanischen Ergebnisse der Nordseefahrt vom 21. Juli bis 9. Sept. 1872. 181.
— Bericht über die botanischen Ergebnisse der Untersuchung der Schlei vom 7—10. Juni 1874. 453.
— Mykologische Miscellen und Nachtrag. 528.
— Einige Worte zu P. A. Saccardo's Kritik der von O. Kuntze in seiner Revisio generùm plantarum vorgenommenen Aenderungen in der Benennung der Pilze. 528.
— Zur Kenntniss der Verbreitung einiger Pilze. 528.
— Ueber den Einfluss der Lage des Substrats auf die Ausbildung des Fruchtkörpers einiger gestielter Polyporus-Arten. 535.
— Peronospora effusa Grev. auf den überwinternden Spinatpflänzchen bei Berlin. 535.
— Ein Beitrag zur Beleuchtung der Gattung Diorchidium. 536.
— Zwei neue Uredineen. 536.
— Ueber die in Europa auf der Gattung Veronica auftretenden Puccinia-Arten. 536.
— Ueber eine neue Puccinia auf Anemone ranunculoides. 536.
— Ueber das Auftreten eines Uromyces auf Glycyrrhiza in der alten und in der neuen Welt. 536.
— Einige Beobachtungen zur näheren Kenntniss der Arten von Diorchidium und Triphragmium. 536.
— Ueber einige in Südamerika auf Berberis-Arten wachsende Urdineen. 537.
— Ueber eine neue Epichloë aus dem ostindischen Archipel. 537.
Magnus, P., Ueber einige von G. Schweinfurth in der italienischen Colonie Eritrea gesammelte Uredineen. 537.
— Ueber das Auftreten der Stylosporen bei den Uredineen. 537.
— Ueber den Protomyces (?) filicinus Niessl. 537.
— Zur Umgrenzung der Gattung Diorchidium nebst kurzer Uebersicht der Arten von Uropyxis. 537.
— Das Auftreten der Schinzia cypericola P. Magn. in Bayern. 538.
— Ueber die Membran der Oosporen von Cystopus Tragopogonis. 538.
— Beiträge zur Kenntniss der Gattung Najas L. 559.
— Ueber eine Fasciation von Myosotis alpestris. 590.
— Ueber das monströse Auftreten von Blättern und Blattbüscheln an Cucurbitaceenfrüchten. 591.
— Ueber den Einfluss, den die Vegetation einiger parasitischer Pilze in der Blüte der Wirtspflanze auf die Ausbildung der Blütenteile ausübt. 626.
Maier, Michael, Tractatus de volucri arborea, absque patre et matre, in insulis Orcadum, forma anserculorum proveniente. 649.
Maier, Rudolph, Das Wachsthum der Knochen nach der Dicke. 896.
Major, Joh. Daniel, Americanische und bei dem Schloss Gottorff im Monat Aug. und Sept. 1668 blühende Aloe. 554.
— Memoriale anatomico-miscellaneum. 871.
— Dissertatio epistolica, de Cancris et serpentibus petrefactis. 398.
Makrizzi, Takyoddin Ahmed Al, Narratio de expeditionibus, a Graecis Francisque adversus Dimyatham, ab A. C. 708 ad 1221. susceptis. 115.
Malacarne, Vincenzo, Encefalotomia nuova universale. 962.
Malgaigne, J. F., Abhandlung der chirurgischen Anatomie und experimentalen Chirurgie. 859.

Mallet, Allain Manesson, Description de l'univers. 42.
Malme, Gust. O. A. N., Studien über das Gehirn der Knochenfische. 772.
Malpighi, Marcellus, Anatome plantarum. 598.
— Dissertatio epistolica de Bombice. 721.
— Opera omnia. 871.
— Opera posthuma. 872.
— De viscerum structura. 914.
— De sructurâ glandularum conglobatarum. 915.
— De pulmonibus observatio anatomica. 927.
Malte-Brun, Précis de la Géographie universelle. 42.
Mandelslo, Johann Albrecht, Morgenländische Reise-Beschreibung. 158.
Mandl, Louis, Anatomie microscopique. 887.
Mangold, Chrph. Andreas, De generatione fossilium figuratorum commentatur. 384.
Mannhardt, J., Bemerkungen über den Accommodationsmuskel und die Accommodation. 988.
Manzoni A., I Briozoi fossili del miocene d'Austria ed Ungheria. 408.
Map of the Basin of la Plata. 145.
— of the Delta of St. Clair. 128.
— of the dominion of Canada. 324.
— Geological, of New South Wales. 1063.
— Geological, of Alabama with explanatory chart. 1062.
— of that part of the Mineral Lands adjacent to Lake Superior, ceded to the United States by the treaty of 1842 with the Chippewas. 128.
— Mineral map and general statistics of New South Wales. 176.
Mapa geológico de España. 321. 1060.
Mappus, Marcus, Historia plantarum Alsaticarum. 458.
— Theses botanicae et medicae de Rosa de Jericho. 567.
Marbodeus Gallus, Dactylotheca. 255.
Marcet, F., De l'action de poisons sur le règne végétal. 612.
Marchand, F., Beiträge zur Kenntniss der normalen und pathologischen Anatomie der Glandula carotica und der Nebennieren. 950.
Marchand, R. F., Lehrbuch der physiologischen Chemie. 887.
Marchesetti, Carlo, Del sito dell' antico Castello Pucino e del vino che vi cresceva. 88.
— Di alcune Antichità scoperte a Vermo presso Pisino d'Istria. 89.
— La necropoli di Vermo presso Pisino nell' Istria. 89.
— Trieste ed il commercio orientale. 91.
— Alcuni cenni sulla popolazione di Aden. 120.
— Le Nozze dei Fiori. 622.
— I Coralli. 670.
Marchettis, Dominicus de, Anatomia. 853.
Marcus, Joh. Rud., Historische Nachricht von denen ohnweit Cosswig bey dem Dorffe Kliecken befindlichen Mehl-Bergen. 203.
Marcusen, J., Sur l'anatomie et l'histologie du Branchiostoma lubricum Costa (Amphioxus lanceolatus Yarrell). 764.
Marcy, Randolph B., The Prairie Traveler. 134.
Marenzi, Franz Graf v., Zwölf Fragmente über Geologie. 262.
Marianu, S. Fl., Nunta la Români. 209.
— Nascerea la Români. 210.
— Inmormîntarea la Români. 210.
Marignac, C., Notices Minéralogiques. 253.
Marjolin, J. N., Manuel d'Anatomie. 839.
Mariti, Johann, Reisen durch die Insel Cypern, durch Syrien und durch Palestina in den Jahren 1760 bis 1768. 153.
— Voyages dans l'isle de Chypre, la Syrie et la Palestine, avec l'histoire générale du Levant. 153.
— Geschichte Fakkardin's, Gross-Emir's der Drusen, wie auch der übrigen Gross-Emire bis auf das Jahr 1773. 154.
Marius, Joann., Castorologia. 821.

Marquart, L. Clamor, Die Farben der Blüthen. 604.
Marsh, Othniel Charles, Dinocerata, a monograph of an extinct order of gigantic mammals. 327. 418.
Marshall, Joseph, Reisen durch Holland, Flandern, Deutschland, Dännemark, Schweden, Russland, Pohlen und Preussen. 47.
Marshall, William E., A phrenologist amongst the Todas or the study of a primitive tribe in South India. 217.
— Ideen über die Verwandtschaftsverhältnisse der Hexactinelliden. 667.
— Untersuchungen über Hexactinelliden. 667.
— Ueber die knoechernen Schaedelhoecker der Voegel. 791.
Marsiglius, Aloys Ferdinand Comes, Danubius Pannonico-Mysicus. 85.
— Danubialis Operis Prodromus. 85.
[**Marsilius,** Joannes], Fungi Carrariensis historia. 528.
Marsilius, Lud. Ferd., Dissertatio de generatione Fungorum. 525.
Marsilli, Louis Ferd. Comte de, Histoire physique de la Mer. 32.
Martens, Fridrich, Spitzbergische oder Groenländische Reise Beschreibung. 180.
Matens, Georg v., Ueber die Ordnung der Bänder an den Schalen mehrerer Landschnecken. 749.
Martin, K., Die Fossilien von Java. 342.
Martin, Roland, Institutiones neurologicae. 956.
Martin Saint-Ange, G. J., Mémoire sur l'Organisation des Cirripèdes. 691.
— Anatomie analytique. Circulation du sang considérée chez le foetus de l'homme. 1019.
Martini, Friedr. Heinr. Wilh., Neues systematisches Conchylien - Cabinet. 741.
Martiniere, Neue Reise in die nordischen Landschafften. 180.
Martinius, Georg, De similibus animalibus et animalium calore libri. 874.
Martins, Charles, Neue Vergleichung der Becken- und Brustglieder des Menschen und der Säugethiere. 903.
Martius, Carl Friedr. Phil. v., Beitrag zur Kenntniss der natürlichen Familie der Amarantaceen. 567.
— Beschreibung einiger neuen Nopaleen. 577.
— Die Thiernamen in der Tupi-Sprache. 1046.
— Dictionnaire Galibi. 215.
— Beiträge zur Ethnographie und Sprachenkunde Amerika's, zumal Brasiliens. 215.
— Glossaria linguarum Brasiliensium. 215.
— Die Verbreitung der Palmen in der alten Welt. 449.
— Vorträge über die Florenreiche. 449.
— Die Physiognomie des Pflanzenreiches in Brasilien. 478.
— Flora Brasiliensis. 479.
— Ueber den Bau und die Natur der Charen. 519.
— De Fuci vesiculosi Lin. ortu et incrementis epistola. 519.
— Beitrag zur Natur- und Literär-Geschichte der Agaveen. 556.
— Die Eriocauleae, als selbstständige Pflanzen-Familie. 558.
— Vermischte Schriften botanischen Inhalts. 586.
Marx, Henricus, De structura atque vita venarum. 944.
Massalongo, Abramo, Prodromus florae fossilis Senogalliensis. 309.
— Studii paleontologici. 386.
— Zoophycos novum genus plantarum fossilium. 388.
— Descrizione di alcuni Fuchi fossili della Calcaria del monte Spilecco nella Provincia Veronese. 388.
— Monographia delle Dombeyacee fossili fino ad ora conosciute. 393.
— Sopra un nuovo genere di Pandanee fossili della Provincia Veronese. 393.
— Sapindacearum fossilium monographia. 393.

Massalongo, Abramo, Monografia delle Nereidi fossili del M. Bolca. 398.
— Neagenea Lichenum. 531.
— Monographia dei Licheni Blastenio-spori. 531.
— Geneacaena Lichenum. 531.
— Miscellanea Lichenologica. 531.
— Sulla Lecidea Hookeri di Schaerer. 531.
— Frammenti Lichenografici. 531.
— Symmicta Lichenum novorum vel minus cognitorum. 531.
— Schedulae criticae in Lichenes exsiccatos Italiae. 531.
— Alcuni generi di Licheni nuovamente limitati e descritti. 531.
— Memorie Lichenografiche. 531.

Massuet, P., Recherches sur l'origine, la formation, le developement, la structure, &c. des diverses espèces de Vers a Tuyau, qui infestent les vaisseaux. 746.

Masters, Maxwell T., Notes on double Flowers. 604.
— Vegetable Teratology. 624.

Matériaux réunis par le Comité d'organisation des Congrès (internationaux d'Anthropologie et d'Archéologie préhistorique et de Zoologie à Moscou 1892). 1091.

Matheron, Philippe, Carte géologique du département des Bouches-du-Rhône. 304.

Matte, Friedrich, Ein Beitrag zur Function der Bogengänge des Labyrinths. 985.

Matteucci, C., Traité des phénomènes électro-physiologiques des animaux. 957.

Matthes, Benno, Betrachtungen über Wirbelthiere, deren Seelenleben und die Stellung derselben zum Menschen. 980.

Matthew, G. F., Note sur les Mollusques de la Formation Post-Pliocène de l'Acadie. 403.

Matthews, Johann, Reise nach Sierra Leone auf der westlichen Küste von Afrika. 111.

Matthews, Washington, Ethnography and Philology of the Hidatsa Indians. 213. 326.

Matthiolus, Petrus Andreas, Commentarii in sex libros Pedacii Dioscoridis Anazarbei de medica materia. 493.
— Opera quae extant omnia. 493.
— Kreutterbuch. 494.
— Dei Discorsi nelli sei libri di Pedacio Dioscoride Anazarbeo della materia medicinale. 494.
— De plantis epitome utilissima. 494.
— New Kreuterbuch. 494.
— Difesa e illustrazione delle opere botaniche di P. A. Mattioli . . . , Botanico del XVI. secolo da Gius. Moretti. 446.

Mauer, Fridericus, Cur uno ovo concepto placenta duplicata oriatur. 1020.

Maundrell, Henri, Voyage d'Alep à Jerusalem à Pâques en l'année 1697. 152.

Maurer, Franz, Die Nikobaren. 165.
— Nicobariana. 165.

Maurocordatus, Alexander, Pneumaticum instrumentum circulandi sanguinis, sive de motu et usu pulmonum. 927.

Maury, M. F., The Physical Geography of the Sea and its Meteorology. 32.
— and Wm. M. **Fontaine.** Resources of West-Virginia. 136.

Maximówitsch-Ambodik, Nestor, Novum dictionarium botanicum, Rosso-Latino-Germanicum. 510.

Maxvellus, Guilielmus, De medicina magnetica libri III. 995.

May, Martin, Sind die fremdartigen Ortnamen in der Provinz Brandenburg und in Ostdeutschland slavisch oder germanisch? 1043.

Mayer, Aloys Michael, Anatomische Beschreibung des ganzen menschlichen Körpers. 858.

Mayer, Aug. Franz Jos. Carl, Anatomische Untersuchungen über das Auge der Cetaceen. 815.
— Ueber die Structur der Hautbedeckungen der Cetaceen. 815.
— Die Metamorphose der Monaden. 663.

Mayer, Aug. Franz Jos. Carl, Spicilegium observationum anatomicarum de organo electrico in Raiis anelectricis et de Haematozois. 766.
— Analecten für vergleichende Anatomie. 876.
— Supplemente zur Lehre vom Kreislaufe. 945.
— Ueber das Gehirn, das Rückenmark und die Nerven. 956.
— Die Elementar-Organisation des Seelen-Organes. 963.
— Untersuchungen über das Nabelbläschen und die Allantois bei Embryonen vom Menschen und von den Säugethieren. 1019.
— Ueber krankhafte Knochen vorweltlicher Thiere. 416.
— Ueber die hinteren Extremitäten der Ophidier. 781.
— Zur Anatomie des Rhinoceros Indicus. 819.
— Beiträge zur Anatomie des Elephanten und der übrigen Pachydermen. 820.
— Ueber den Bau des Organes der Stimme bei dem Menschen, den Säugethieren und einigen grösseren Vögeln. 933.
— Ueber die Zunge als Geschmacksorgan. 982.
— System des Thierreiches oder Eintheilung der Thiere nach einem Princip. 660.
— Beiträge zur Anatomie der Entozoen. 678.
— Ueber den Bau des Gehirns der Fische. 763.
— Neue Untersuchungen aus dem Gebiete der Anatomie und Physiologie. 877.
— Die Pacinischen Körperchen. 971.
— Ueber das Ei der Vögel und der Reptilien. 1016.

Mayer, Brantz, Mexico as it was and as it is. 138.

Mayer, Charles, Classification méthodique des terrains de sédiment. 278.

Mayer, Charles, Tableau synchronistique des Terrains tertiaires inférieures et supérieurs. 366.

Mayer, Fridericus Georgius Victor, Uteri structura ex ejusdem functionibus. 1011.

Mayer, J. C. A., Beschreibung des ganzen menschlichen Körpers. 858.
— Anatomische Beschreibung der Blutgefässe des menschlichen Körpers. 943.

Mayer, Ludwig, Studien über die Anatomie des Canalis Eustachii. 984.

Mayer, P., Die Caprelliden des Golfes von Neapel. 696.

Maygrier, J. P., Manuel de l'anatomiste. 839.

Mayor, Joh., Tractatus duo, quorum prior agit de respiratione: alter de rachitide. 927.

Mayr, Gustav L., Die Ameisen des baltischen Bernsteins. 284. 401.
— Zwei neue Wanzen aus Kordofan. 715.

Mazzelle, Eduard, Bericht über die im Triester Gebiete beobachteten Erdbeben. 1052.

Mazella Scipio, Sito, et Antichità della Citta di Pozzuolo. 81.

Meckel, Albert, Tabulae duae villorum intestinalium hominis et animalium nonnullorum. 921.

Meckel, Heinrich, Zur Morphologie der Harn- und Geschlechtswerkzeuge der Wirbelthiere. 1009.

Meckel, Joh. Friedr., Handbuch der menschlichen Anatomie. 858.
— System der vergleichenden Anatomie. 867.
— Beyträge zur vergleichenden Anatomie. 875.
— Anatomisch-physiologische Beobachtungen und Untersuchungen. 876.
— Tractatus de quinto pare nervorum cerebri. 970.

Meckel, Philippus Fridericus, De labyrinthi auris contentis. 983.

Mecznikow, Elias, Entgegnung in Betreff der Frage über die Nematodenentwicklung. 683.

Medici, Michele, Compendio storico della Scuola Anatomica di Bologna. 834.
Medlicott, H. B., and W. T. **Blanford,** A manual of the Geology of India. 340.
Meek F. B., A report on the invertebrate Cretaceous and Tertiary Fossils of the Upper Missoury country. 326.
Meek, F. B., & F. V. **Hayden,** Descriptions of new fossil species of Molluska. Collected by Dr. F. V. Hayden in Nebraska Territory. 402.
— & — Description of new species of Acephala, Gasteropoda and Cephalopoda from the Cretaceous Formations of Nebraska Territory. 402.
— & — Descriptions of new species of Acephala and Gasteropoda from the Tertiary Formations of Nebraska Territory. 402.
Mehlis, C., Der Grabfund aus der Steinzeit von Kirchheim a. d. Eck in der Rheinpfalz. 205.
— Der Drachenfels bei Dürkheim a. d. H. 1031.
Mehwald, Fr., Nach Norwegen! 99.
Meidinger, Carol. a., Icones piscium Austriae indigenorum. 759.
Meidinger, Heinrich, Die britischen Colonien in Australien in ihrer gegenwärtigen Entwicklung. 175.
Meier, Höchst merkwürdige Geschichte der magnetisch hellsehenden Auguste Müller in Karlsruhe. 1001.
Mejer, L., Die Veränderungen in dem Bestande der hannoverschen Flora seit 1780. 457.
Meigen, Wilhelm, Der hydrostatische Apparat des Nautilus Pompilius. 753.
Meigs, J. Aitken, Catalogue of human Crania, in the collection of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. 187.
— Hints to Craniographers. 191.
— Observations upon the cranial forms of the American Aborigines. 212.
Meinecke, Joh. Ludw. Georg, Ueber das Zahlenverhältniss in den Fructifications-Organen der Pflanzen. 603.
Meiners, C., Ueber den thierischen Magnetismus. 997.
Meisner, Carolus Frider., Plantarum vascularium genera secundum ordines naturales digesta. 507.
Meissner, Georg, Beiträge zur Physiologie des Sehorgans. 991.
Meissner, Maximilian, Beiträge zur Ernährungsphysiologie derProtozoen. 1092.
Meister, Georg, Der Orientalisch-Indianische Kunst- und Lust-Gärtner. 481.
Melchior, Robert, De structura glandulae thymus microscopica ejusque degenerationibus. 950.
Melion, Josef, Beiträge zur Meteoritenkunde Mährens. 313.
Mellen, Jacobus a, Historia urnae sepulcralis Sarmaticae anno 1674 repertae. 201.
Melnikow, M., Geologische Erforschung des Verbreitungsgebietes der Phosphorite am Dnjester. 248.
Melos, J. G., Beschreibung des jüdischen Landes zur Zeit Jesu. 155.
Melsheimer, Friedr. Ernst, Catalogue of the described Coleoptera of the United States. 728.
Melzer, Christian, Bergkläufftige Beschreibung der Stadt Schneebergk. 69.
Mémoire pour servir a commencer l'histoire des Araignées aquatiques. 698.
Memoires pour l'Histoire naturelle de la Province de Languedoc. 72.
Memoirs, Botanical and physiological. 445.
Memorabilia Saxoniae subterraneae. 293.
Memoria presentada al Congresso de la Union por el Secretario de Estado y del Despacho de Fomento. 139.
Memorie istorico geografiche della Morea riacquistata dall' armi Venete del Regno di Negroponte e degli altri luoghi circonuicini. 74.

Menabenus, Apollonius, Tractatus de magno animali, quod Alcen nonnulli vocant, Germani vero Elend. 817.
Mende, L., Calvariae superioris e vitio primae formationis defectum describit. 897.
Mendes de Leon, M. A., Ueber den Gehalt der Milch an Eisen. 940.
— Ueber die Zusammensetzung der Frauenmilch. 940.
Meneghini, Giuseppe, Cenni sulla Organografia e Fisiologia delle Alghe. 516.
— Ricerche sulla struttura del caule nelle piante monocotiledoni. 554.
Ménétries, E., Catalogue raisonné des objets de Zoologie recueillis dans un Voyage au Caucase. 651.
Menge, A., Beiträge zur Naturkunde Preussens. 55.
— Beitrag zur Bernsteinflora. 284. 391.
— Ueber die Scheerenspinnen Chernetidae. 698.
— Ueber die Lebensweise der Arachniden. 698.
— Myriopoden der Umgegend von Danzig. 701.
Menke, Carolus Theod., Synopsis methodica Molluscorum. 741.
— Molluscorum Novae Hollandiae specimen. 742.
Mentzel, Christian, Index nominum plantarum universalis. 509.
Menz, Frider., Generatio παράδοξος in Rana conspicua. 776.
Menzel, Aug., Die Chitingebilde im Thierkreise der Arthropoden. 688.
Mercatus Michael, Metallotheca. 228.
Mercier, Paris, ein Gemälde, verdeutscht von Bernh. Georg Walch. 73.
Mercklin, C. E. v., Beobachtungen an dem Prothallium der Farrnkräuter. 548.
Merensky, A., Original Map of South Africa. 121.
— Beiträge zur Kenntniss Süd-Afrika's, geographischen, ethnographischen und historischen Inhalts. 122.
Merian, Maria Sibylla, Der Raupen wunderbare Verwandelung und sonderbare Blumennahrung. 702.
— Dissertatio de generatione et metamorphosibus insectorum Surinamensium. 702.
— Erucarum ortus, alimentum et paradoxa metamorphosis. 702.
— Histoire des Insectes de l'Europe. 703.
Merk, Carl, Ueber die thierische Bewegung. 907.
Merkbuch, Alterthümer aufzugraben und aufzubewahren. 185.
Merkel, D. J., Erdbeschreibung von Kursachsen. 59.
Merkel, Friedrich, Deutschland's Ureinwohner. 201.
— Die Muskulatur der menschlichen Iris. 988.
— Ueber die macula lutea des Menschen und die ora serrata einiger Wirbelthiere. 988.
Merklein, Johann Jacob, Journal oder Beschreibung alles desjenigen, was sich auf währender, unserer 9jährigen Reise, im Dienste der vereinigten, geoctroyrten, niederländischen, Ost-Indianischen Compagnie, besonders in denselbigen Ländern täglich begeben und zugetragen. 159.
Merleker, K. Fr., Lehrbuch der historisch - comparativen Geographie. 12.
Merrem, Blasius, Vermischte Abhandlungen aus der Thiergeschichte. 648.
— De animalibus Scythicis apud Plinium. 657.
— Beyträge zur Geschichte der Amphibien. 772.
— Versuch eines Systems der Amphibien. 772.
— Beyträge zur besonderen Geschichte der Vögel. 787.
Merrett, Christoph, Pinax rerum naturalium Britannicarum. 75.
Mertens, Ludwig, Zur Physiologie der Anatomie. 895.

Mertins, Hugo, Beiträge zur Kenntnis des mechanischen Gewebe-Systems der Pflanzen. 1086.

Mesmer, Friedr. Anton, Zweytes Schreiben über die Magnetkur an das Publikum. 996.

— Schreiben über die Magnetkur an einen auswärtigen Arzt. 996.

— Abhandlung über die Entdeckung des thierischen Magnetismus. 996.

— Kurze Geschichte des thierischen Magnetismus bis April 1781. 996.

— Mémoire sur ses découvertes. 998.

— Mesmerismus oder System der Wechselwirkungen. 999.

Message from the president of the U. St. to the 2 houses of Congress at the commencement of the I. Sess. of the 31. Congress. 132.

Metius, Gottlieb, De construendo sceleto. 838.

Mettenheimer, Carl, Sectiones longaevorum. 1022.

Mettenius Georg, Cryptogamae vasculares. 548.

— Ueber die Hymenophyllaceae. 549.

— Ueber den Bau von Angiopteris. 549.

Metzger, A., Beitrag zur Käferfauna des ostfries. Küstenrandes und der Inseln Norderneі und Juist. 728.

Metzger, Emil, Württembergische Forschungsreisende und Geographen des 19. Jahrhunderts. 2.

Metzger, Joh. Daniel, Ueber den menschlichen Kopf in anthropologischer-Rücksicht. 191.

— Grundriss der Physiologie. 862.

— Die Physiologie in Aphorismen. 862.

— Somnambulismum magneticum hodie solennem perstringit. 997.

Meunier, Alph., Le nucléole des Spirogyra. 524.

Meuscheniana, Miscellanea Conchyliologica. 740.

Meyen, F. J. F., Reise um die Erde ausgeführt auf dem Kgl. preuss. Seehandlungs - Schiffe Prinzess Louise. 13.

Meyen, F. J. F., Einige Bemerkungen über die Identität der Flötzformation in der alten und in der neuen Welt. 360.

— Outlines on the geography of plants. 449.

— Beiträge zur Physiologie und Systematik der Algen. 515.

— Beobachtungen über einige niedere Algenformen. 519.

— Beiträge zur Kenntniss der Azollen. 548.

— Neues System der Pflanzenphysiologie. 600.

— Anatomisch - physiologische Untersuchungen über den Inhalt der Pflanzenzellen. 605.

— Ueber die eigenthümliche Säftebewegung in den Zellen der Pflanzen. 613.

— Beiträge zur Zoologie, gesammelt auf einer Reise um die Erde. 1. Abh. Ueber die Salpen. 755.

— Einige Bemerkungen über den Verdauungs - Apparat der Infusorien. 665.

Meyer, Adolf Bernhard, Internationaler geographischer Congress (Ausstellung) in Paris Aug. 1875. 5.

— Die alten Strassenzüge des Obergailthales (Kärnthen) und seiner Nachbarschaft. 87.

— Di alcune accette di pietra, specialmente di Giadaite, del R. Museo di Antichità in Parma. 187.

— Roh-Jadeit aus der Schweiz. 199.

— Ein neuer Fundort von Nephrit in Asien. 199.

— Ueber Nephrit und ähnliches Material aus Alaska. 199.

— Die Nephritfrage kein ethnologisches Problem. 199.

— Das Jadeitbeil von Gurina im Gailthal (Kärnthen). 199.

— Ein zweiter Roh - Nephritfund in Steiermark. 199.

— Der Sannthaler Roh - Nephritfund. 199.

— Nephrit in Schlesien schon zu Linnés Zeit bekannt. 200.

Meyer, Adolf Bernhard, Ein weiterer Beitrag zur Nephritfrage. 200.
— Dell' ambra prestorica lavorata di Sicilia. 208.
— Das Gräberfeld von Hallstadt. 209.
— Notizen über Glauben und Sitten der Papuas des Mafoor'schen Stammes auf Neu-Guinea. 217.
— Ueber die Mafoor'sche und einige andere Papúa-Sprachen auf Neu-Guinea. 217.
— Anthropologische Mittheilungen über die Papuas von Neu-Guinea. 217.
— Einige Bemerkungen über den Werth, welcher im allgemeinen den Angaben in Betreff der Herkunft menschlicher Schädel aus dem ostindischen Archipel beizumessen ist. 217.
— Ueber die Negritos der Philippinen. 217.
— Ueber künstlich deformirte Schädel von Borneo und Mindanao im kgl. anthropolog. Museum zu Dresden. 218.
— Die Kalangs auf Java. 218.
— El succino de origen Español. 285.
— Catálogo de los Peces recolectados en el Archipiélago de las Indias orientales. 764.
— Uebersicht der von mir auf Neu-Guinea und den Inseln Jobi, Mysore und Mafoor gesammelten Amphibien. 774.
— Ueber den Giftapparat der Schlangen. 782.
— Ueber neue und ungenügend bekannte Vögel von Neu-Guinea. 797.
— Notiz über die Vögel von Celébes. 797.
— Ueber drei neue auf Neu-Guinea entdeckte Papageien. 804.
— Ueber Psittacella Brehmii und modesta Rosenb. 804.
— Ueber die Papageien-Gattung Eclectus (Wagler). 804.
— Ueber Drepanornis Albertisii Scl., Trichoglossus Josefinae Finsch und Trichoglossus Wilhelminae nov. sp. 806.

Meyer, Adolf Bernhard, Ueber einen neuen Paradiesvogel von Neu-Guinea. 806.
— Ueber die Anthropoiden-Affen des kgl. zoolog. Museums zu Dresden. 830.
— Bilderschriften des Ostindischen Archipels und der Südsee. 1039.
— Jadeit- und Nephrit - Objecte. A. Amerika und Europa. B. Asien, Oceanien und Africa. 1039.
— Alterthümer aus dem Ostindischen Archipel und angrenzenden Gebieten. 1040.
— u. Karl **Möbius**, Beschreibung der Edwardsia duodecimcirrata Sars aus der Kieler Bucht. 670.
— u. M. **Uhle**, Seltene Waffen aus Afrika, Asien und Amerika. 1040.

Meyer, Carl Anton, Verzeichniss der Pflanzen', welche während der Reise im Caucasus und in den Provinzen am westlichen Ufer des Caspischen Meeres gefunden und eingesammelt worden sind. 471.

Meyer, C. J. A., On the lower Greensand of Godalming. 364.

Meyer Ernest H. F., Plantarum Surinamensium corollarium. 478.
— Synopsis juncorum rite cognitorum. 555.
— De Hydnora. 591.

Meyer, F. J. L., Briefe aus der Hauptstadt und dem Innern Frankreichs. 72.

Meyer, Georg Friedr. Wilh., Beiträge zur chorographischen Kenntniss des Flussgebietes der Innerste in den Fürstenthümern Grubenhagen und Hildesheim. 457
— Primitiae Florae Essequeboensis. 478.

Meyer, G. Herm., Lehrbuch der physiologischen Anatomie des Menschen. 860.
— Anatomische Beschreibung des Bauchfells des Menschen. 883.
— Die wechselnde Lage des Schwerpunktes in dem menschlichen Körper. 885.

Meyer, G. Herm., Die Statik und Mechanik des menschlichen Knochengerüstes. 908.
— Untersuchungen über die Physiologie der Nervenfaser. 971.
Meyer, H. Adolph, Untersuchungen über physikalische Verhältnisse des westlichen Theiles des Ostsee. 35.
— Biologische Beobachtungen bei künstlicher Aufzucht des Herings der westlichen Ostsee. 770.
— und Karl **Möbius**, Kurzer Ueberblick der in der Kieler Bucht von uns beobachteten wirbellosen Thiere. 655.
— und — , Fauna der Kieler Bucht. 655.
Meyer, Hans, Eine Weltreise. 15.
— Zum Schneedom des Kilimandscharo. 120.
— Ostafrikanische Gletscherfahrten. 121.
— Die Insel Tenerife. 1036.
Meyer, Herm. v., Palaeologica zur Geschichte der Erde und ihrer Geschöpfe. 348.
— Beiträge zur Petrefactenkunde. 385.
— Zur Kenntniss des Palinurus Suerii. 398.
— Beiträge zu Eryon, einem Geschlechte fossiler langschwänziger Krebse. 398.
— Zur Fauna der Vorwelt. 409.
— Ueber die Reptilien und Säugethiere der verschiedenen Zeiten der Erde. 409.
— Homoeosaurus Maximiliani und Rhamphorhynchus (Pterodactylus) Longicaudus, zwei fossile Reptilien aus dem Kalkschiefer von Solenhofen. 412.
— Pterodactylus (Rhamphorhynchus) Gemmingi aus dem Kalkschiefer von Solenhofen. 412.
— Reptilien aus der Steinkohlen-Formation in Deutschland. 413.
— Ueber fossile Reste von Ochsen, deren Arten und das Vorkommen derselben. 415.
Meyer, Herm. v., Abweichungen von der Fünfzahl bei Echinideen. 675.
— und Theod. **Plieninger**, Beiträge zur Paläontologie Württemberg's. 411.
Meyer, Hugo, Anleitung zur Bearbeitung meteorologischer Beobachtungen für die Klimatologie. 31.
Meyer, Joh. Carl Heinrich, Grundriss der Physiologie des menschlichen Körpers. 863.
Meyer, Joh. Dan., Vorstellung allerhand Thiere (mit ihren Gerippen). 831.
Meyer, L. R., Verzeichniss der in der Schweiz einheimischen Rhynchoten (Hemiptera Linn.). 715.
Meyer, M. Wilhelm, Die Entstehung der Erde und des Irdischen. 261.
Meyer und **Wolf**, Taschenbuch der deutschen Vögelkunde. 793.
Meyn, Ludwig, Riffsteinbildung im Kleinen an der deutschen Nordseeküste. 277.
— Geognostische Beschreibung der Insel Sylt und ihrer Umgebung. 289.
— Geognostische Landesaufnahmen [von Schleswig-Holstein]. 289.
— Geognostische Beobachtungen in den Herzogthümern Schleswig und Holstein. 289.
— Die Bodenverhältnisse der Provinz Schleswig-Holstein. 291.
— Miocänschichten des nördlichen Hannover. 367.
Meyrat, Emil, Notice sur les fossiles découverts pendant l'été de l'Année 1850 dans les Alpes Bernoises. 320.
Mez, Carl, Morphologische Studien über die Familie der Lauraceen. 1082.
Miani, G., Paragone delle scoperte fatte sul Nilo equatoriale dai viaggiatori Miani 1858—60 e Speke e Grandt 1860—62. 115.
— La mia escursione all' Istmo di Suez. 118.
— Le spedizioni alle origini del Nilo. 119.
— Confronto geografico intorno alle scoperte del Nilo fatte dai signori Speke e Grant e da . . . 119.

Michael, Albert D., British Oribatide. 700.

Michaelis, G. A., Ueber das Leuchten der Ostsee. 32.

— Ueber die Retina, besonders über die macula lutea und das foramen centrale. 987.

Michaelis, Johann David, Fragen an eine Gesellschaft gelehrter Männer, die auf Befehl Ihro Majestät des Königs von Dänemark nach Arabien reisen. 153.

Michaelis, Julius, Eisenbahnkarte von Central-Europa. 44.

— Deutschlands Eisenbahnen. 53.

Michaelius, Johann, Oculi fabrica, actio, usus. 989.

Michaud et **Poujoulat**, Correspondance d'Orient 1830. 31. 22.

Michelitz, Anton, Disquisitio physiologica caussarum respirationis. 928.

Michelius, Petrus Antonius, Nova plantarum genera juxta Tournefortii methodum disposita. 596.

Michelsen, A. L. J., Der Mainzer Hof zu Erfurt am Ausgange des Mittelalters. 65.

Michelspacher, Stephan, Pinax microcosmographicus. 852.

Mierisch, Bruno, Die Auswurfsblöcke des Monte Somma. 309.

Miers, John, Illustrations of South American Plants. 479.

Mietzsch, Hermann, Geologie der Kohlenlager. 281.

— Geologische Profile durch das Kohlenfeld von Zwickau. 355.

Mik, Jos., Drei Cecidomyiden-Gallen aus Tirol. 628.

— Gesammelte Abhandlungen über Dipteren. 720.

— Diptera des Gebietes von Hernstein in Niederösterreich. 720.

— Zur Biologie von Tychius crassirostris Kirsch. 732.

Mikan, Joh. Chr., Eine von Dr. Gussone auf europäischem Boden entdeckte Stapelia. 585.

Milde, Jul., Die Gefäss-Cryptogamen in Schlesien preussischen und österreichischen Antheils. 453.

— Mantisse zur Abhandlung über Microstoma hiemale. 531.

— Chamaeceros fertilis Milde. 541.

— Die Verbreitung der schlesischen Laubmoose nach den Höhen. 544.

— Ueber Botrychium Crassinervium Rupr. und seine Verwandten. 549.

— Beiträge zur Kenntniss der Equiseten. 551.

— Index Equisetorum. 551.

— Zur Entwicklungsgeschichte der Equiseten und Rhizokarpen. 551.

— Weitere Nachträge zur Kenntniss der Equiseten und ihrer Entwickelung. 551.

Miller, Hugh, Notice of some remarks. 348.

Milloué, L. de, Le Bouddhisme, son histoire, ses dogmes, son extension et son influence sur les peuples chez lesquels il s'est répandu. 218.

Miltitz, Friedr. v., Handbuch der botanischen Literatur. 421.

Milton Ross, Alexander, Catalogue of Mammals, Birds, Reptiles and Fishes of the Dominion of Canada. 653.

Minot, Charles Sedgwick, Studies on the tongue of Reptiles and Birds. 758.

Minter, Gust. Guilielm., Prodromus Zoologiae generalis. 880.

Miot, Jacques, Mémoires pour servir a l'Histoire des Expéditions en Egypte et en Syrie. 20.

Miquel, Fred. Ant. Guil., Observationes botanicae de quibusdam plantis, quas in Colonia Surinamensi legit H. C. Fockl. 479.

— Animadversiones in herbarium Surinamense, quod in Colonia Surinamensi legit H. C. Focke. 479.

— Epistola de novo Fungorum Entophytorum genere. 529.

— De Encephalarto horrido Lehm. ejusque formis. 552.

Miquel, Fred. Ant., De Cycadeis Loddigesianis epistola ad G. H. de Vriese. 552.
— Monographia generis Melocacti. 577.
— De Noord-Nederlandsche Vegetatie, in hare Hoofdtrekken vergeleken met die der Pruissische Rijn-Provincie. 467.
— Nadere toelichting omtrent den aard en oorsprong van het Zee-Kroos. 520.
— Illustrationes Piperacearum. 565.
— Over eenige nieuwe Geslachten uit de Familie der Piperaceen. 565.
Miram, C. Ed., Beitrag zu einer Anatomie des Pentastoma taenioides R. 698.
Mirbel, C. F. Brisseau-, Exposition de la théorie de l'organisation végétale. 600.
— Élémens de Physiologie végétale et de Botanique. 600.
Mirza Abu Taleb Khan, Reise durch Asien, Afrika und Europa i. d. J. 1799—1803. 28.
Mischel, Johann Alexander, Institutio Anatomica. 856.
Mischke, Karl, Beobachtungen über das Dickenwachsthum der Coniferen. 1080.
[**Mittermaier**], Erläuterungen zu der Karte von Madeira. 112.
Mittheilungen zur Anatomie des Nervensystems aus dem anatomischen Institute der Thierarzneischule in Bern. 975.
— aus dem anatomischen Institut im Vesalianum in Basel. 192.
— über seine Aufnahmen der Blätter Gr.-Ziethen, Stolpe, Hohenvinow und Oderberg. 1056.
— aus dem Laboratorium für Bodenkunde der kgl. preuss. geologischen Landesanstalt. 290.
— aus dem Gesammtgebiete der Botanik. 440.
— aus Justus Perthes geographischer Anstalt. 4.
Mittheilungen der Centralkommission für wissenschaftliche Landeskunde von Deutschland. 53.
— Gemeinfassliche, aus den Untersuchungen der Kommission zur wissenschaftlichen Untersuchung der deutschen Meere. 35.
— aus dem mineralogischen Institut der Universität Bonn, hrsgb. v. H. Laspeyres und K. Busz. 1050.
— aus dem Germanischen Nationalmuseum. 201.
— der internationalen Polar-Commission. 177.
— Zoologische, aus Tirol. 647.
Mittmann, Robert, Beiträge zur Kenntniss der Anatomie der Pflanzenstacheln. 1085.
Mivart, St. George, On Lepilemur and Cheirogaleus and on the Zoological rank of the Lemuroidea. 829.
— Lessons in elementary Anatomy. 860.
— On the genesis of species. 1025.
— Man and apes. 1026.
Mizaldus, Antonius, Alexikepus. 495.
Mocquet, Jan., Wunderbare jedoch gründlich- und warhaffte Geschichte und Reise Begebnisse in Africa, Asia, Ost- und West-indien etc. 26.
Moculskij, V., O vrednych i poleznych nasěkomych. (Von schädlichen und nützlichen Insekten.) 708.
Modeer, Adolph, Bibliotheca Helminthologica. 631.
Modell, De Borace nativa. 245.
Möbius, H., und Fr. **Heincke**, Pisces. 763.
Möbius, Karl, Das Meerleuchten. 33.
— Die wirbellosen Thiere der Ostsee. 656.
— Bruchstücke einer Rhizopodenfauna der Kieler Bucht. 664.
— Bruchstücke einer Infusorienfauna der Kieler Bucht. 667.
— Neue Gorgoniden des naturhistorischen Museums zu Hamburg. 669.

Möbius, Karl, Ueber den Bau, den Mechanismus und die Entwickelung der Nesselkapseln einiger Polypen und Quallen. 672.
— Ueber eine 2 Jahre und 8 Monate in einem Aquarium gehaltene Ophioglypha albida aus der Kieler Bucht. 675.
— Neue Seesterne des Hamburger und Kieler Museums. 675.
— Vermes. 677.
— Ein Beitrag zur Anatomie des Brachionus plicatilis. 684.
— Wirbellose Seethiere, Krustenthiere, Crustacea. 690.
— Copepoda und Cladocera. 692.
— Die echten Perlen. 747.
— Die hornigen Kieferplatten des amerikanischen Manatus. 815.
— Ueber zwei gestreifte Delphine (Grampus griscus Cuv.) aus der Nordsee. 816.
— Die Bildung und Bedeutung der Artbegriffe i. d. Naturgeschichte. 1026.
— u. O. **Bütschli**, IV. Echinodermata. 674.
Möhl, Heinr., Kurhessens Boden und seine Bewohner. 62.
— Mikromineralogische Mittheilungen. 227.
— [Kleine Beiträge zum Vorkommen des Tridymits, Breislakits und Sodaliths.] 254.
— Erdbeben und Vulkane. 264.
— Die nördlichsten Phonolithdurchbrüche der Rhön. 272.
— Die südwestlichsten Ausläufer des Vogelgebirges. 272.
— Die Gesteine (Tachylyth, Basalt und Dolerit) der Sababurg in Hessen nebst Vergleichung mit ähnlichen Gesteinen. 272.
— Mikroskopische Untersuchung einiger Basalte Badens. 272.
— Die Basalte und Phonolithe Sachsens. 272.
— Die Basalte der rauhen Alb. 273.
— Ueber die mineralogische Constitution und Eintheilung der Phonolithe. 273.
Möhl, Heinr., Zusammenstellung, mikroskopische Untersuchung und Beschreibung einer Sammlung typischer Basalte. 273.
— Die Basalte der preussischen Oberlausitz. 273.
— Der Bühl bei Weimar in der Nähe von Kassel. 299.
— Die geognostischen und Boden-Verhältnisse des Kreises Cassel. 300.
— Der Scheidsberg bei Remagen am Rhein. 300.
— Der Untergrund der Stadt Kassel. 300.
— Morphologische Untersuchungen über die Eiche. 565.
Möhring, Wilhelm, Ueber die Verzweigung der Farnwedel. 1079.
Moellenbrock, Valentin Andr., Cochlearia curiosa. 567.
Möller, Eduard, Petrographische Untersuchung einiger Gesteine der Rhön. 297.
Möller, H. P. C., Index Molluscorum Groenlandiae. 1098.
Moeller, Rudolf, Quales secundinarum et foetuum pondera inter se rationes habeant. 1020.
Möller, Valérien de, Carte géologique du versant occidental de l'Oural. 316.
— Paläontologische Beiträge und Erläuterungen zum Briefe Danilewskys über die Resultate seiner Reise an den Manytsch. 317.
— Ueber die bathrologische Stellung des jüngeren paläozoischen Schichtensystems von Djoulfa in Armenien. 358.
— Die spiral-gewundenen Foraminiferen des russischen Kohlenkalks. 394.
— Die Foraminiferen des russischen Kohlenkalks. 395.
Moens, J. C. Bernelot, Onderzoek eener Turfsoort, voorkomende nabij de desa Djoegelangan, in de residentie Bezoekie (Java). 281.

Moerch, O. A. L., Descriptions d'espèces nouvelles. 745.
— Synopsis Molluscorum a J. Reinhardt lectorum in circumnavigatione orbis terrarum Danicae navis Galatheae dictae. 745.
— Catalogue des Mollusques terrestres et fluviatiles des anciennes colonies Danoises du Golfe du Bengale. 745.
— Description du Diplopelycia trigonura. 751.
Mörner, Carl Th., Undersökning af proteinämnena i ögats ljusbrytande medier. 989.
Mössler, Joh. Christ., Handbuch der Gewächskunde, enthaltend eine Flora von Deutschland. 451.
Moggridge, J. Traherne, Ueber Ophrys insectifera L. 563.
Mohl, Hugo, Einige Bemerkungen über die Entwicklung und den Bau der Sporen der cryptogamischen Gewächse. 511.
— Ueber den Bau des Cycadeen-Stammes und sein Verhältniss zu dem Stamme der Coniferen und Baumfarne. 552.
— De Palmarum structura. 558.
— Ueber die Spaltöffnungen auf den Blättern der Proteaceen. 577.
— Ueber die Poren des Pflanzen-Zellgewebes. 605.
Mohr, Friedr., Geschichte der Erde. 261.
— Ueber die Erdbeben in Südamerika und die Ursachen der Erdbeben im allgemeinen. 265.
Moldenhauer, Jo. Jac. Paul, Tentamen in historiam plantarum Theophrasti. 488.
— Beyträge zur Anatomie der Pflanzen. 600.
Molér, Wilh., Bidrag till kännedom om vedens byggnad hos Dvergbjörken (Betula nana L.). 566.
Moleschott, Jac., Studi embriologici sul Pulcino. 801.
— Studi sull' Embryologia del Pulcino. 801.
Moleschott, Jac., Zur Erforschung des Lebens. 836.
— Natur- und Heilkunde. 836.
— Pathologie und Physiologie. 836.
— Ursache und Wirkung in der Lehre vom Leben. 836.
— Von der Selbststeuerung im Leben des Menschen. 878.
— Die Einheit des Lebens. 881.
— Sull' acqua contenuta nei tessuti cornei del corpo umano. 892.
— Sull' accrescimento delle formazioni cornee del corpo umano. 893.
— Sull' azione della Bile e di alcuni suci componenti nei Peptoni. 923.
— Sugli effetti emodinamici della recisione dei nervi pneumogastrici. 947.
— Tentativi per imitare in grande il movimento dei corpuscoli del sangue nei più minuti vasi sanguigni. 947.
— Eine physiologische Sendung. 953.
— Sull' Elettrotono primario e secondario dei Nervi. 958.
— Ueber die allgemeinen Lebenseigenschaften der Nerven. 959.
— e Attilio **Battistini**, Sulla reazione chimica dei muscoli striati. 912.
— e S. **Fubini**, Sulla Condrina. 892. 896.
— e — Sull' influenza della luce mista e cromatica nell' esalazione di acido carbonico per l'organismo animale. 931.
— e G. **Piso-Borme**, Sulla preparazione e conservazione dell' epitelio vibratile. 892.
— e — Intorno alla presenza di biforcazioni nelle fibre muscolari liscie. 911
Molin, Raphael, Versuch einer Monographie der Filarien. 683.
Molina, J. Ignatz, Essai sur l'Histoire naturellé du Chili. 143.
— Versuch einer Naturgeschichte von Chili. 143.

Molisch, Hans, Bemerkung zu J. H. Wakker's Arbeit. „Ein neuer Inhaltskörper der Pflanzenzelle.“ 608.
— das Vorkommen und der Nachweis des Indicans in der Pflanze nebst Beobachtungen über ein neues Chromogen. 611.
— Zur Physiologie des Pollens. 623.
— Das Erfrieren von Pflanzen bei Temperaturen über dem Eispunkt. 1087.

Molwitz, Fr., Ideen zur nähern Kenntniss der Menschennatur für Unstudirte. 191.

Monatsschrift, Deutsche botanische. 440.

Monconys, de, Journal des Voyages. 25.
— Ungemeine und sehr curieuse Beschreibung seiner in Asien und das gelobte Land, nach Portugall, Spanien, Italien, in Engelland, die Niederlande und Teutschland gethanen Reisen. 25.

Monitore zoologico Italiano. 640.

Monro, Alexander, Vergleichung des Baues und der Physiologie der Fische mit dem Bau des Menschen und der übrigen Thiere. 759.
— Tentamina circa methodum partes animantium affabre injiciendi. 838.
— The anatomy of the humane Bones. 873.
— The anatomy of the human Bones, Nerves and lacteal Sac and Duct. 873.
— Tractatus tres de Nervis eorumque distributione, de motu Cordis et Ductu Thoracico. 873.
— Knochenlehre. 894.
— A description of all the Bursae mucosae of the human body. 906.
— Observations on the structure and functions of the nervous system. 956.

Montagne, Cam., Resumé succint des observations faites jusqu'ici sur la rubéfaction des eaux. 33.
— Note sur un nouveau fait de coloration des eaux de la mer par une algue microscopique. 33.
— Mémoire sur le phénomène de la coloration des eaux de la Mer Rouge. 33.
— Notice sur les plantes cryptogames à ajouter à la flore Française. 463.
— Cryptogames Algériennes. 475.
— Description de plusieurs nouvelles espèces de Cryptogames découvertes par M. Gaudichaud dans l'Amérique méridionale. 478.
— Prodromus Florae Fernandesianae Pars prima. 478.
— Cryptogamae Brasilienses. 478.
— Cryptogamia Guyanensis. 479.
— Cryptogamae Nilgherienses. 482.
— Plantae cellulares, quas in insulis Philippinensibus a Cuming collectas recensuit. 483.
— Cryptogamie. 511.
— Phycologie. 516.
— Pugillus Algarum Yemensium. 516.
— Prodromus generum specierumque Phycearum novarum. 516.
— Quelques observations touchant la structure et la fructification des genres Ctenodus, Delisea et Lenormandia. 520.
— Considérations succinctes sur la tribu des Laminariées, de la sous-famille des Fucacées. 520.
— Mémoire sur l'organisation et le mode de reproduction des caulerpées et en particulier du caulerpa Webbiana. 520.
— Du genre Xiphophora. 520.
— Considérations générales sur la tribu des Podaxinées et fondation du nouveau genre Gyrophragmium. 520.
— Mémoire sur la multiplication des Chara par division. 521.

Montagne, Cam., Enumeratio Fungorum quos a Cl. Drège in Africa meridionali collectos et in herbario Migueliano servatos descriptionibus observationibusque nonnullis illustravit. 526.
— [Bericht über: Lichenographia Europaea reformata. 529.
— Recherches sur la structure du nucléus des genres Sphaerophoron, de la famille des Lichens, et Lichina de celle des Byssacées. 530.
— Aperçu morphologique de la famille des Lichens. 530.
— Enumération des Mousses et des Hépatiques recueillies par M. Leprieur, dans la Guiane centrale. 538.
— Essai d'organographie de la famille des Hépatiques. 540.
— [Anzeige von], Bryologia Europaea seu Genera muscorum europaeorum monographice illustrata, auctoribus Bruch et Schimper. 542.
— Des organes mâles du genre Targionia découverts sur une espèce nouvelle du Chili. 541.
— Considérations générales sur la famille des Mousses. 543.
— Monographie du genre Conomitrium, de la famille des mousses. 546.
— Etude micrographique de la maladie du Safran connue sous le nom de Tacon. 556.
— De Capnodio, nov. gen. 586.
— Centurie de plantes cellulaires exotiques nouvelles. 597.
Montanus, Arnold, De Wonderen van't Oosten ofte de Beschryving en Oorlogs-daden, van Oud en Nieuw Oost-Indien. 157.
— Denckwürdige Gesandtschafften der ostindischen Gesellschaft in den vereinigten Niederländern, an unterschiedliche Keyser von Japan. 169.
Monti, Joseph, De Monumento Diluviano nuper in agro Bononiensi detecto. 381.
Monti, Joseph, Catalogi stirpium agri Bononiensis prodromus. 465.
Montravel, Tardy de, Versuch über die Theorie des magnetischen Somnambulism. 997.
— Journal du traitement magnétique de la demoiselle N. 997.
— Essai sur la théorie du somnambulisme magnétique. 997.
Mooney, James, The Siouan Tribes of the east. 1046.
Moore, P. N., On the geology of the region adjacent to the eastern border of the Western Coal field from the Louisville, Paducah and Southwestern Railway to the Ohio River. 330.
Moos, S., Die Blutgefässe und der Blutgefäss-Kreislauf des Trommelfells und Hammergriffs. 985.
Moreau de Jonnès, Alex., Statistique de l'Espagne. 107.
Moreno, F. P., Esploracion arqueologica de la Provincia de Catamarca. 216.
Morgagni, Joannes Baptista, Epistolae anatomicae duae. 873.
— Adversaria anatomica omnia. 873.
Morgen, Bernhard, Ueber Reizbarkeit und Starre der glatten Muskeln. 912.
Morgenland und **Abendland**. Bilder von der Donau, Türkei, Griechenland, Aegypten, Palästina, Syrien, dem Mittelmeer, Spanien, Portugal und Süd-Frankreich. 22.
Morgenstern, Heinrich, Hämoglobinbestimmungen am Mutterthiere mittelst des v. Fleischl'schen Hämometers während der Brutzeit. 792.
Moricand, Stefano, Plantes nouvelles ou rares d'Amérique. 477.
Morier, James, Journey through Persia, Armenia and Asia Minor to Constantinople in the Years 1808. 1809. 150.
Morison, Robert, Plantarum Historiae universalis Oxoniensis seu Herbarum distributio nova. 501.
Morlot, de, Lettre sur la Dolomie. 276.

Moro, Ant. Lazzaro, De' Crostacei e degli altri marini corpi che si truovano su' monti libri due. 398.
— Neue Untersuchungen der Veränderungen des Erdbodens 347.

Morren, Charles, Discours sur les fleurs nationales de Belgique, et sur l'utilité de créer des jardins historiques. 425.
— Huit jours a Newcastle en 1838. 77.
— Les Femmes et les Fleurs. 448.
— Mémoire sur un végétal microscopique d'un nouveau genre, proposé sous le nom de Crucigénie. 519.
— Recherches physiologiques sur les Hydrophytes de la Belgique. 520.
— Expériences et observations sur la gomme des Cycadées. 552.
— Notice sur un Lis du Japon. 556.
— Considérations sur le mouvement de la sève des Dicotylédones. 564.
— Notice sur la circulation observée dans l'ovule, la fleur et le phoranthe du figuier. 565.
— Notes sur l'excitabilité et le mouvement des feuilles chez les Oxalis. 572.
— Recherches sur le mouvement et l'anatomie du style du Goldfussia anisophylla. 585.
— Recherches sur le mouvement et l'anatomie du Stylidium graminifolium. 585.
— Recherches sur la catalepsie du Dracocephalum Virginianum. 585.
— Notes sur la catalepsie des Dracocephalum Austriacum et Moldavicum. 586.
— Note sur les plantes Hypocarpogées. 598.
— Note sur le développement des tubercules didymes. 601.
— Observations sur la formation des Huiles dans les plantes. 609.
— Rapport sur le Mémoire de Mr. Auguste Trinchinetti de Monza intitulè: De odoribus florum. 613.

Morren, Charles, Observations ostéologiques sur l'appareil costal des Batraciens. 777.
— et J. **Decaisne**, Observations sur la flore du Japon. 484.
— et — Observations sur quelques plantes du Japon. 484.

Morren, Edouard, Description et iconographie du Lamprococcus Weilbachii (Aechmea Weilbachi, F. Ditr.). 557.
— Description d'une nouvelle espèce du genre Oncidium, Oncidium Limminghei. 563.
— Seconde notice sur la duplication des fleurs et la panachure du feuillage à propos du Camellia Japonica L. 570.
— Notice sur le Cytisus X. Purpureo-Laburnum. 579.
— La Duplication des Fleurs et la Panachure du Feuillage en particulier chez le Kerria Japonica. 579.
— Chorise de Gloxinia speciosa Pélorié. 587.
— Dissertation sur les feuilles vertes et colorées. 602.
— Détermination du nombre des stomates chez quelques végétaux. 606.
— Recherches expérimentales pour déterminer l'influence de certains gaz industriels, spécialement du gaz acide sulfureux, sur la végétation. 614.
— La lumière et la végétation. 614.
— Hérédité de la Panachure (Variegatio). 621.
— L'origine des variétés sous l'influence du climat artificiel des jardins. 621.
— Contagion de la Panachure (Variegatio). 621.
— Souvenirs d'Allemagne. 1030.

Morris, John G., Catalogue of the described Lepidoptera of North America. 723.

Morse, Edward S., Ancient and modern methods of arrow-release. 197.

Morse, Edward S., On the identity of the ascending process of the astragalus in birds with the Intermedium. 791.
Morton, John, The natural history of Northampton-shire. 75.
Moscati, Peter, Von dem körperlichen wesentlichen Unterscheide zwischen der Structur der Thiere und der Menschen. 875.
Mosén, Hjalmar, Moss-Studier på Kolmoren. 539.
Mosso, Angiolo, Sulle funzioni della vescica urinaria. 925.
— La respirazione dell' uomo sulle alte montagne. 930.
— Periodische Athmung und Luxusathmung. 930.
— Sur une nouvelle méthode pour écrire les mouvements des vaisseaux sanguins chez l'homme. 948.
— Applicazione della bilancia allo studio della circolazione del sangue nell' uomo. 948.
— Sul polso negativo e sui rapporti della respirazione addominale e toracica nell' uomo. 948.
— Sulle variazioni locali del polso nell' antibraccio dell' uomo. 948.
— Il sonno sotto il rispetto fisiologico ed igienico. 969.
— et L. **Pagliani**, Étude critique et expérimentale sur la doctrine de l'activité diastolique du coeur. 948.
Motta, Eduardo Augusto, Elementos de Histologia geral e Histophysiologia. 888.
Moufet, Tho., Insectorum sive minimorum animalium theatrum. 702.
Mougeot, Considérations générales sur la végétation spontanée du Département des Vosges. 463.
Mousson, Albert, Die Land- und Süsswasser-Mollusken von Java. 743.
Muck, Ferdinand, Dissertatio anatomica de ganglio ophthalmico et nervis ciliaribus animalium. 970.
Mühle, Heinr. Graf von der, Beitraege zur Ornithologie Griechenlands. 794.
Mühlenpfordt, Eduard, Versuch einer getreuen Schilderung der Republik Mejico. 138.
Müldener, Joh. Friedr., Historische diplomatische Nachrichten von einigen Berg-Schlössern in Thüringen ... 58.
Müller, Albert, Ein Fund vorgeschichtlicher Steingeräthe bei Basel. 210.
— British Gall-Insects. 627.
— Note on a Chinese Artichoke Gall. 627.
— Contributions to entomological Bibliography up to 1862. 632.
— On the dispersal of non-migratory Insects by atmospheric agencies. 709.
— Ueber das Auftreten der Wanderheuschrecke am Ufer des Bielersee's. 712.
— On the manner in which the ravages of the larvae of a Nematus, on Salix cinerea, are checked by Picromerus bidens. 716.
Müller, Andreas Christ., De fontibus caloris animalis. 932.
Müller, Anton, Verzeichniss der in Mähren vorkommenden Vögel. 794.
Mueller-Beeck, Verzeichniss der essbaren Pflanzen Japans. 485.
Müller, Carl, Synopsis muscorum frondosorum omnium hucusque cognitorum. 543.
— Musci Venezuelenses Fendleriani. 545.
— Prodromus Bryologiae Argentinicae. 545.
— Untersuchung über den Sitz der Alcaloide in der Cinchonarinde. 587.
— Der Pflanzenstaat oder Entwurf einer Entwickelungsgeschichte des Pflanzenreiches. 508.
Müller, Edwin, Der Thüringerwald in der Brusttasche. 59.
Müller, Ferd. v., New vegetable Fossils of Victoria. 344.
— Observations on new vegetable Fossils of the Auriferous Drifts. 344.

Müller, Ferd. v., Records of Observations on Sir William Mac Gregor's Highland-Plants from New Guinea. 484.
— Beobachtungen über die Anwendung der einheimischen Pflanzen. 486.
— Analytical drawings of Australian Mosses. 544.
— Fragmenta Phytographiae Australiae. 486.
— Definitions of rare or hitherto undescribed Australian Plants. 486.
— The vegetation of the Chatam-Islands. 486.
— The plants indigenous around Sharks Bay and its vicinity. 487.
— The native plants of Victoria. 487.
— Descriptions of new Australian plants. 487.
— Systematic Census of Australian Plants. 487.
— Second systematic census of Australian Plants. 487.
— Plants of North-Western Australia. 487.
— Descriptive Notes on Papuan Plants. 487.
— Iconography of Australian salsolaceous plants. 487.
— Index perfectus ad Caroli Linnaei species plantarum. 503.
— Eucalyptographia. 580.
— Iconography of Australian species of Acacia and cognate genera. 581.
— Description and illustrations of the Myoporinous plants of Australia. 590.
— Iconography of Candolleaceous plants. 591.
Müller, Fridericus, De Hirudinibus circa Berolinum hucusque observatis. 685.
Müller, Fritz, Das Ende des Blütenstandes und die Endblume von Hedychium. 562.
Müller, Georg Friedr., Die Entstehung des Menschengeschlechts. 194.
Müller, Gottfr. Wilh., 24 Kupfertafeln, welche die Knochen des ganzen menschlichen Körpers vorstellen. 894.
— XII Kupfertafeln, welche die meisten kleinern und zarten Mäuslein an dem menschlichen Körper vorstellen. 910.
Müller, Gottlieb, Gründliche Nachricht von einer begeisterten Weibesperson Annen Elisabeth Lohmannin. 995.
— Anhang zur gründlichen Nachricht von einer begeisterten Weibesperson etc. 995.
Müller, H., Die Alaunerze der Tertiärformation. 367.
— Ueber Regeneration der Wirbelsäule und des Rückenmarkes bei Tritonen und Eidechsen. 775.
Müller, Jakob Worm, Transfusion und Plethora. 953.
Müller, J. W. Freih. v., Fragmentarische Mittheilungen über die in Afrika gemachten Reisen. 118.
— Bericht über einzelne erheblichere Momente seiner in den Jahren 1845-1849 unternommenen wissenschaftlichen Reisen in Afrika. 118.
— Reisen in den Vereinigten Staaten, Canada und Mexico. 126.
Mueller, Jean, Monographie de la famille des Résédacées. 570.
Müller, Jean Baptista, Flora Waldeccensis et Itterensis. 457.
Müller, Johannes, Ueber Alterthümer des ostindischen Archipels, insbesondere die Hindu-Alterthümer und Tempelruinen auf Java, Madura und Bali. 217.
— Wörter-Verzeichniss der in Neu-Guinea und den benachbarten Inseln gebräuchlichen Myfoor'schen Sprache. 218.
— Ueber die phantastischen Gesichtserscheinungen. 1005.
— Ueber den glatten Hai des Aristoteles und über die Verschiedenheiten unter den Haifischen und Rochen in der Entwickelung des Eies. 765.

Müller, Johannes, Vergleichende Anatomie der Myxinoiden, der Cyclostomen mit durchbohrtem Gaumen. 765.
— Ueber die bisher unbekannten typischen Verschiedenheiten der Stimmorgane der Passerinen. 804.
— u. J. **Henle**, Systematische Beschreibung der Plagiostomen. 765.
— Handbuch der Physiologie des Menschen. 864.
— Zur vergleichenden Physiologie des Gesichtssinnes des Menschen und der Thiere. 990.
— Grundriss der Vorlesungen über die Physiologie. 864.
— Ueber die Entwickelung der Eier im Eierstock bei den Gespenstheuschrecken und eine neuentdeckte Verbindung des Rückengefässes mit den Eierstöcken bei den Insecten. 711.
— Ueber die Compensation der physischen Kräfte am menschlichen Stimmorgan. 933.
— De respiratione foetus. 1018.
— Ixodes ophiophilus, eine neue Zeckenart. 698.
— u. Fr. Herm. **Troschel**, System der Asteriden. 674.
Müller, Joseph, Monographie der Petrefacten der Aachener Kreideformation. 361.
Mueller, Julius, Die Rostpilze der Rosa- und Rubusarten und die auf ihnen vorkommenden Parasiten. 1076.
Müller, Luise, Grundzüge einer vergleichenden Anatomie der Blumenblätter. 605.
Müller, N. J. C., Botanische Untersuchungen. 446.
— Handbuch der Botanik. 508.
— Die Entwickelungsgeschichte der Kapsel von Ephemerum. 547.
— Die Wachsthumserscheinungen der Wurzel. 601.
— Spectralanalyse der Blüthenfarben. 604.
— Atlas der Holzstructur. 608.
Müller, N. J. C., Polarisationserscheinungen und Molecularstructur der pflanzlichen Gewebe. 608.
— Polarisationserscheinungen pflanzlicher und künstlicher Colloidzellen. 608.
— Untersuchungen über die Vertheilung der Harze u. s. w. und die Stellung der Secretionsbehälter im Pflanzenkörper. 609.
— Ueber den Durchgang von Wasserdampf durch die geschlossene Epidermiszelle. 614.
— Untersuchungen über die Diffusion der atmosphärischen Gase in der Pflanze und die Gasausscheidung unter verschiedenen Beleuchtungsbedingungen. 614.
— Ueber die Arbeit der grünen Farbe. 616.
— Das Wachsthum des Vegetationspunktes von Pflanzen mit decussirter Blattstellung. 618.
Müller, Otto, Ueber den feineren Bau der Zellwand der Bacillariaceen. 512.
— Ueber die Skulptur von Pleurosigma angulatum. 512.
— Durchbrechungen der Zellwand in ihren Beziehungen zur Ortsbewegung der Bacillariaceen. 513.
— Auxosporen von Terpsinoë musica Ehr. 513.
— Die Zwischenbänder und Septen der Bacillariaceen. 513.
— Die Chromatophoren mariner Bacillariaceen aus den Gattungen Pleurosigma und Nitzschia. 513.
— Ueber pelagische Formen von Bacillariaceen aus dem südlichen Eismeere. Ueber den Bau der Zellwand von Synedra tabulata var. Thalassotrix. 513.
— Ueber den Bau der Zellwand in der Bacillarien-Gattung Grammatophora. 513.
— Das Gesetz der Zelltheilungsfolge von Melosira (Orthosira) arenaria Moore. 513.

Müller, Otto, Bacillariaceae (Diatomaceae). Mikroskopische Photographien. 513.
— Bemerkungen zu dem Aufsatze Flögel's, Researches on the Structure of Cell-walls of Diatoms. 513.
— Die Zellhaut und das Gesetz der Zelltheilungsfolge von Melosira arenaria Moore. 513.
— Ueber den anatomischen Bau der Bacillarien-Gattung Terpsinoë. 513.
— Die Ortsbewegung der Bacillariaceen betreffend. 514.
— Bacillariaceen aus Java. 514.
— Die Bacillariaceen im Plankton des Müggelsees bei Berlin. 1029.
— Unterabtheilung: Placophyta. Klasse Diatomeae. Familie Bacillariaceae. 1075.
— Bacillariales aus den Hochseen des Riesengebirges. 1075.
— Rhopalodia, ein neues Genus der Bacillariaceen. 1075.
— Ueber Achsen, Orientirungs- und Symmetrieebenen bei den Bacillariaceen. 1075.

Müller, Otto Fridericus, Flora Fridrichsdalina. 462.
— Efterretning og erfaring om Svampe, i saer Rör-Svampens velsmagende Pilse. 528.
— Zoologia Danica. 651.
— Vermium terrestrium et fluviatilium succincta historia. 676.
— Von Würmern des süssen und salzigen Wassers. 676.
— Fauna Insectorum Fridrichsdalina. 704.
— Pile-Larven med dobbelt Hale og dens Phalaene. 722.

Müller Samuel, Vade-Mecum Botanicum, oder beyträgliches Kräuter-Büchlein. 500.

Müller Th., Synopsis novorum generum, specierum et varietatum testaceorum viventium anno 1834 promulgatorum. 742.

Mueller, Wilhelm, Ueber das Urogenitalsystem des Amphioxus und der Cyclostomen. 765.
— Zur Kenntniss des Baues gesunder und krankhaft veränderter Lymphdrüsen. 938.

Müller, Wilhelm Johann, Die Africanische, auf der Guineischen Gold-Cust gelegene Landschafft Fetu. 111.

Münch, Friedr., Der Staat Missouri, geschildert mit besonderer Rücksicht auf teutsche Einwanderung. 134.

Münster, Sebastian, Cosmographey. 41.

Münter, Opuntia Rafinesquii Frg. 579.
— Ueber Dracocephalus thymiflorus L. 588.

Münter, Fred., Leire i Sielland i begyndelsen af det nittende Aarhundrede. 206.

Münter, Gust. Wilh., Allgemeine Zoologie oder Physik der organischen Körper. 880.

Münter, J., Ueber subfossile Wirbelthier-Fragmente von theils ausgerotteten, theils ausgestorbenen Thieren Pommerns. 417.
— Ueber die Characeen Pommerns im allgemeinen und Chara (Lychnothamnus) alopecuroides Del. var. Wallrothii Rupr. insbesondere. 522.
— Ueber Tuscarora-Rice (Hydropyrum palustre L.). 561.
— Ueber Corallenthiere. 670.
— Ueber Lagenorhynchus albirostris Gray. 816.

Mürat, Achilles, Briefe über den moralischen und politischen Zustand der vereinigten Staaten von Nordamerica. 130.

Mulder, G. J., Versuch einer allgemeinen physiologischen Chemie. 887.

Mulest, K. F., Charte des Laufes der Leipzig-Dresdner Eisenbahn. 57.

Mulsant, E., Souvenirs d'un voyage en Allemagne. 53.

Munch, P. A., Kart over det nordlige Norge. 97.

Mundinus, De omnibus humani corporis interioribus membris anathomia. 849.
Munnich, A. J., Beitrag zur Kenntnis des Favuspilzes. 535.
Munnicks, Joannes, Anatomia nova. 854.
Munthe, Henr., Studier öfver Baltiska Hafvets Quartära historia. 382.
Munting, Abraham, Naauwkeurige Beschryving der Aardgewassen. 499.
— Waare Oeffening der Planten. 499.
— Aloidarium. 554.
— De vera antiquorum herba Britannica. 567.
— Dissertatio historico-medica de vera herba Britannica. 567.
Munting, Henricus, Hortus, et universae materiae medicae Gazophylacium. 467.
Muralt, Johann v., Eydgnössischer Lust-Garte. 473.
Muralto, Johannes de, Vademecum anatomicum sive clavis medicinae. 853.
Murchison, Roderick J., and Archib. **Geikie**, On the altered rocks of the Western Islands of Scotland, and the North-Western and Central Highlands. 307.
Murray, Adolph, Sciagraphica nervorum capitis descriptio et quidem paris I—V. 970.
Murray, Alexander, Doings in China. 171.
Murray, Hugh, An historical and descriptive account of British Amerika. 127.
Murray, J. Andreas, De laude magnetismi sic dicti animalis ambigua. 997.
Muschketow, J., Turkestan. Geologičeskoe i orografičeskoe opisanie. 343.
Muthuon, J., Arkoses de Lembecq-Clabecq. 1054.
Muybridge, Eadweard, Descriptive Zoopraxography or the science of animal locomotion. 908.
Muys, Wyerus Gulielmus, Investigatio fabricae, quae in partibus musculos componentibus extat. 909.
Myller, Angelicus Maria, Peregrinus in Jerusalem. 19.
Myrike, (Mirike), Henrich, Reise nach Jerusalem und dem Land Canaan. 152.

N.

Nachricht, Merckwürdige, von der neuen ohnlängst entstandenen Insul Santorin. 74.
Nachrichten, Anatomische merkwürdige, von der grossen Speise-Saffts-Röhre in der Brust. 937.
— Einige, über den Bezirk des Kreisamts Altenburg im Hzth. Sachsen-Altenburg. 59.
— Ausführliche, über Böhmen. 86.
— Entomologische. 640.
— Ausführliche, über Schlesien. 55.
Nachtigal, Gust., Sahârâ und Sûdân. 120.
Nachweisung der Betriebsergebnisse bei den Staats- u. Privat-Eisenbahnen im Kgr. Sachsen. 59.
Naegele, Franz Carl, Das weibliche Becken. 902.
Nägeli, Carl, Dickenwachsthum des Stengels und Anordnung der Gefässstränge bei den Sapindaceen. 573.
— Entstehung und Begriff der naturhistorischen Art. 1025.
— u. Carl **Cramer**, Pflanzenphysiologische Untersuchungen. 600.
— u. H. **Leitgeh**, Entstehung und Wachsthum der Wurzeln. 601.
Nahmmacher, Wilhelm, Die Nerven der Dura mater cerebri. 967.
Nalepa, Alfred, Neue Gallmilben. 629.
— Beiträge zur Kenntniss der Phyllocoptiden. 629.
Napp, Richard, Die Argentinische Republik. 146.
Nardo, Gio. Domenico, Di una raccolta centrale dei prodotti naturali ed industriali delle Venete provincie. 80.
— Alcune osservazioni chimico-geologiche sul potere aggregatore del ferro, e sulla formazione del cosi detto caranto nel bacino Adriatico. 276.

Nardo, Gio. Domenico, Cenni sui principii componenti le Alghe e sulle loro analisi chimiche. 516.
— Notizie sullo Sferococco Confervoide delle Venete lagune. 521.
— Osservazioni anatomiche sopra l'animale marino detto volgarmente Rognone di Mare. 667.
— Sopra due specie di Pesci pubblicate come nuove da R. Molin. 762.
— Alcune osservazioni anatomiche comparative sull' intima struttura delle cartilagini in genere e specialmente di quelle dei salachi. 765.
— Sull' esistenza dell' organo del gusto in alcune specie di Cani marini. 766.
— Osservazioni sui costumi della Fringilla incerta. 805.
— Notizie sui mammali viventi nel mare Adriatico. 812.
— Sunto di alcune osservazioni anatomiche sull' intima struttura della cute de' pesci. 1100.

Nasse, Herm., Ueber den Einfluss der Nahrung auf das Blut. 952.
— Das Blut in mehrfacher Beziehung physiologisch und pathologisch untersucht. 952.

Nasse, Otto, Beiträge zur Physiologie der Darmbewegung. 922.

Nasse, Werner, Commentatio de functionibus singularum cerebri partium ex morborum perscrutatione indagatis. 964.

Nationale von 20 Afrikanern, aufgenommen nach Anordnung der anthropologischen Gesellschaft in Berlin. 211.

Naturgeschichte, Die, in getreuen Abbildungen und mit ausführlicher Beschreibung derselben. Würmer. 677.
— des Fasans. 800.
— aus den besten Schriftstellern, mit Merianischen und neuen Kupfern. 1. u. 2. Abschnitt der Sommer-Vögel. 722.

Nau, Voyage nouveau de la Terre-Sainte. 153.

Nauckhoff, Ernst Gustaf Reinhold, Om förekomsten af gediget Jern i en Basaltgång vid Ovifak i Grönland. 272.

Naumann, Carl Friedr., Elemente der Mineralogie. 230.
— Lehrbuch der Geognosie. 261.
— Ueber den Granit des Kreuzberges bei Carlsbad. 271.
— Ueber den jüngeren Gneiss bei Frankenberg in Sachsen. 278.

Naumann, Moritz Ernst Adolph, Einige Bemerkungen über das Gemein-Gefühl. 981.

Naunyn, B., Ueber die angeblichen peripherischen Endorgane der motorischen Nervenfaser. 972.
— und H. **Quincke**, Ueber den Einfluss des Centralnervensystems auf die Wärmebildung im Organismus. 932.

Naurath, Lud. Jul. Ern. de, De manuum morphologia et physiologia. 883.

Nave, J., Anleitung zum Einsammeln, Präpariren und Untersuchen der Pflanzen mit besonderer Rücksicht auf die Kryptogamen. 426.

Navigationi et Viaggi. Raccolto gia da M. Gio. Battista Ramusio. 6.

Necker, Natalis Joseph de, Traité sur la Mycitologie. 526.
— Physiologia Muscorum. 542.

Needham, Gualterus, Disquisitio anatomica de formato foetu. 1017.

Nees ab Esenbeck, Chr. Godofr., Das System der Pilze und Schwämme. 526.
— et Th. Frid. Lud. **Nees ab Esenbeck**, De Polyporo Pisachapani, singulari fungorum Javanicorum specie. 528.
— Spiridens, novum muscorum diploperistomiorum genus. 546.
— Juncaceae et Philydraceae. 556.
— Cyperaceae. 561.
— Gramineae. 561.
— De Kamptzia, novo Myrtacearum genere. 577.

Nees ab Esenbeck, Chr. Godofr., et Th. Frid. Lud. **Nees ab Esenbeck**, Synopsis specierum generis Asterum herbacearum. 584.
— Fridericia et Zollernia, nova plantarum genera. 585.
— Lepidagathidis, generis ex Acanthacearum ordine, illustratio. 585.
— Entwickelungsgeschichte des magnetischen Schlafs und Traums. 1003.
— Carl Gust. **Bischof**, Heinr. Aug. **Rothe**, Die Entwicklung der Pflanzensubstanz. 609.
— et C. Ph. a **Martius**, Goethea, novum plantarum genus. 568.
— — Fraxinellae. 572.
— et Th. Fr. L. **Nees ab Esenbeck**, Amoenitates botanicae Bonnenses. 597.

Nees v. Esenbeck d. ä., **Nöggerath**, **Nees v. Esenbeck d. j.** u. G. **Bischof**, Die unterirdischen Rhizomorphen, ein leuchtender Lebensprocess. 528.

Nees v. Esenbeck, Theod. Fried. Ludw., Ueber die Gattungen Calycanthus, Meratia, Punica. 568.
— Plantarum nonnullarum Mycetoidearum, in horto medico Bonnensi observatarum, evolutio. 529.
— De muscorum propagatione. 542.
— Beobachtungen über die Entwicklung der Laubmoose aus ihren Keimkörnern. 542.
— Entwicklungsgeschichte der Pteris serrulata. 548.

Negri, G., A. **Steppani** e G. **Mercalli**, Geologia d'Italia. 309.

Nehring, Alfred, Ueber Tundren und Steppen der Jetzt- und Vorzeit. 39.
— Die quarternären Faunen von Thiede und Westeregeln nebst Spuren des vorgeschichtlichen Menschen. 378.
— Ueber fossile Arctomys-Reste vom Süd-Ural und vom Rhein. 418.
— Diluviale Reste von Cuon, Ovis, Saiga, Ibex und Rupicapra aus Mähren. 419.

Nehring, Alfred, Ueber pleistocäne Hamster-Reste aus Mittel- und West-Europa. 419.
— Eudytes arcticus als Brutvogel in Westpreussen und Hinterpommern. 799.
— Die Verbreitung des Hamsters (Cricetus vulgaris) in Deutschland. 824.
— Ueber eine Pelzrobben-Art von der Küste Süd-Brasiliens. 825.
— Ueber den Wolf von Nippon. 827.
— Ueber den Dachs, Wolf, Hirsch und Wildschwein Japan's. 827.
— Ueber den japanischen Dachs. 827.
— Ueber die Gleichzeitigkeit des Menschen mit Hyaena spelaea. 1041.
— Einige Notizen über die pleistocäne Fauna von Türmitz. 1067.
— Ueber Wirbelthier-Reste von Klinge. 1070.
— Die Herberstain'schen Abbildungen des Ur und des Bison. 1103.
— Ueber Nesokia Bacheri n. sp. 1104.
— Ueber mehrere neue Spalaxarten. 1104.
— Ueber Gebiss- und Schädelunterschiede von Alactaga elater Licht. und A. acontion Pall. 1104.

Neifeld, Ernest Jer., Specimem physicomedicum. de secretione humorum. 916.

Neigebaur, J. F., Sicilien, dessen politische Entwickelung und jetzigen Zustände. 80.
— Die Donau-Fürstenthümer. 92.
— Russland nach Demidow, in Vergleichung mit anderen Monarchien Europa's. 96.

Neilreich, August, Nachträge zu Maly's Enumeratio plantarum phanerogamicarum imperii Austriaci universi. 468.
— Aufzählung der in Ungarn und Slavonien bisher beobachteten Gefässpflanzen. 469.
— Diagnosen der in Ungarn und Slavonien bisher beobachteten Gefässpflanzen, welche in Koch's Synopsis nicht enthalten sind. 469.

Neilreich, August, Nachträge zur Flora von Nieder-Oesterreich. 469.
— Die Vegetationsverhältnisse von Croatien. 469.

Neitzschitz, Georg Christ. v., Siebenjährige und gefährliche Welt-Beschauung durch die vornehmsten drey Theil der Welt Europa, Asia und Africa. 17.

Nelson, Edward W., Report upon Natural History Collections made in Alaska between the years 1877 and 1881. 184.

Nemnich, Philipp Andreas, Reise durch die Schweiz und verschiedene Gegenden Deutschlands. 47.

Neptunia. Rivista mensile per gli studi di scienza pura ed applicata sul mare e suoi organismi. 32.
— Rivista nazionale per gli studi oceanografici e le industrie aquicole. 1028.

Nesbitt, Robert, Osteogenie. 894.

Nestler, Ant., Der anatomische Bau der Laubblätter der Gattung Ranunculus. 571.
— Der anatomische Bau der Laubblätter der Helleboreen. 571.
— Kritische Untersuchungen über die sog. Wasserspalten. 609.
— und V. **Schiffner,** Ein neuer Beitrag zur Erklärung der Zwangsdrehungen. 618.

Netolitzky, Julius August, Dissertatio sistens anatomiam canalis inguinalis et cruralis. 883.

Netto, Ladislau, Conférence faite au Muséum national en présence de L. L. M. M. Impériales le 4 Novembre 1884. 216.
— Apontamentos relativos a botanica applicada no Brasil. 479.
— Addition à la flore Brésilienne. 479.
— Remarque sur la destruction des plantes indigènes au Brésil et sur le moyen de les en préserver. 479.
— Sur la structure anormale des tiges des Lianes. 573.

Netto, Ladislau, Remarques sur les vaisseaux laticifères de quelques plantes du Brésil. 606.

Neubauer, Joan. Ernest, Opera anatomica collecta. 875.
— Descriptio anatomica arteriae innominatae et thyroideae imae. 943.
— Descriptio anatomica nervorum cardiacorum. 974.

Neuberth, Julius, Die Heilkraft der menschlichen Hand. 1006.
— Original-Beiträge zur Geschichte des Somnambulismus. 1006.
— Ist Amalie Klunger eine Somnambule? 1006.
— Einige Andeutungen zur Beurtheilung des Zustandes der in Dresden jetzt befindlichen Somnambule Johanne Christiane Höhne. 1006.
— Zuruf und Warnung an meine geehrten Landsleute gegen die magnetischen Experimente des Baron Dupotet de Sennevoy. 1007.

Neugebauer, Ludw., Duplicität des grössten Theils des Körpers, beobachtet bei einem jungen Hasen. 822.
— und Janus Ferd. **Nowakowski,** Anatomia opisowa ciała ludzkiego podług Józefa Hyrtla [Beschreibende Anatomie des menschlichen Körpers nach Joseph Hyrtl]. 860.

Neumann, C. J., Om Sveriges Hydrachnider. 700.

Neumann, E., Ein Beitrag zur Kenntniss des normalen Zahnbein- und Knochengewebes. 896.

Neumann, Gustav, Geographisches Lexikon des Deutschen Reichs. 53.

Neumann, Joh. Gottfr., Naturgeschichte Schlesisch-Lausitzischer Land- und Wassermollusken. 742.

Neumann, Karl Georg, Von der Natur des Menschen. 863.

Neumayer, G., Die deutschen Unternehmen im Systeme der internationalen Polar-Forschung. 178.
— Ueber Südpolarforschung. 1038.

Neumayr, Melchior, Erdgeschichte. 261.

Neuwald, Johann, De antiquis Westphaliae colonis commentarius. 204.

Newberry, John Strong, On the physical conditions under which Coal was formed. 281.

— Fossil fishes and fossil plants of the Triassic rocks of New Jersey and the Connecticut Valley. 327.

— The paleozoic fishes of North America. 327.

Newcomb, W., Description of new Species of Land Shells. 750.

Newton, Alfred and Edward, On the Osteology of the Solitaire or Didine Bird of the Island of Rodriguez. 802.

— Fossil birds from the forthcoming „Dictionary of Birds". 1070.

Nicolai, A. H., Die Wander- oder Prozessions-Raupe (Bombyx processionea). 722.

Nicolai, Elivd, Newe vnd warhaffte relation, von deme was sich in beederley, Das ist, In den West- vnd Ost-Indien, zugetragen. 24.

Nicolai, Friedrich, Beschreibung einer Reise durch Deutschland und die Schweiz im Jahre 1781. 52.

Nicolai, Johann August Heinrich, Beschreibung der Knochen des menschlichen Foetus. 1018.

Nicollet, J. N., Report intended to illustrate a map of the hydrographical basin of the upper Mississippi river. 130.

Nicols, Thomas, Beschreibung der Steine sowol Edel als Gemeine. 228.

Niebuhr, Carsten, Beschreibung von Arabien. 153.

— Reisebeschreibung nach Arabien und anderen umliegenden Ländern. 154.

Nies, Friedr., Vorschlag, das Citiren geographisch-geologischen Details betreffend. 230.

— Ueber ein kobalthaltiges Bittersalz. 247.

— Ueber Aphrosiderit. 250.

Nies, Friedr., Die Geologie als Unterrichtsstoff an forst- und landwirthschaftlichen Lehranstalten. 258.

— Aphoristische Studien über den Verwitterungsprocess der Gesteine. 268.

— Ueber das Verhalten der Silicate beim Uebergange aus dem gluthflüssigen in den festen Aggregatzustand. 275.

— Der Kalktuff von Homburg am Main und sein Salpetergehalt. 277.

— Der Kalkstein von Michelstadt im Odenwald. 277.

— Geognostische Skizze des Kaiserstuhlgebirges im badischen Breisgau. 302.

— Beiträge zur Kenntniss des Keupers im Steigerwald. 359.

— Die angebliche Anhydritgruppe im Kohlenkeuper Lothringens. 359.

— Die Bezahnung von Cestracion Philippi Cuv. als paläontologisches Demonstrationsmittel. 410.

Niessing, Carl, Centralkörper und Sphäre im Samenkörper der Säugethiere. 1103.

Nietzki, Adam, De humoribus intestinorum tenuium physiologice consideratis. 921.

Nieuhof, Johan, Gedenkweerdige Brasiliaense Zee- en Lant-Reize. 147.

— Zee en Lant-Reize, door verscheide Gewesten van Ostindien. 159.

— Legatio Batavica ad magnum Tartariae Chamum Sungteium, modernum Sinae imperatorem. 168.

— Die Gesandtschaft der ostindischen Gesellschaft in den vereinigten Niederländern an den tartarischen Cham, und nunmehr auch Sinischen Keyser, verrichtet durch die Hrn. Peter de Gojern und Jacob Keisern. 169.

Nilsson, Alb., Studier öfver stammen såsom assimilerande Organ. 601.

Nilsson, Sven, Die Ureinwohner des scandinavischen Nordens. 210.

Nilsson, Sven, Das Steinalter oder die Ureinwohner des Skandinavischen Nordens etc. 210.
— Historia Molluscorum Sueciae terrestrium et fluviatilium. 741.
— Framställning af benbyggnaden hos Alauda, dess Kranium och Skulderapparat jämförda med närställde Foglars. 806.
Nischwitz, C. F. A., Handels-Geographie. 42.
Nitschke, Theod., Commentatio anatomico-physiologica de Droserae rotundifoliae (L.) irritabilitate. 570.
Nitzsch, Chn. Ludw., Beitrag zur Infusorienkunde. 665.
— Descriptio Spiropterae strumosae. 682.
— Observationes de avium arteria carotide communi. 788.
— System der Pterylographie. 788.
— Pterylography. 790.
— De respiratione animalium. 928.
Nöggerath, Jakob, Ueber aufrecht im Gebirgsgestein eingeschlossene fossile Baumstämme und andere Vegetabilien. 386.
— Fortgesetzte Bemerkungen über fossile Baumstämme und andere Vegetabilien. 386.
Noel, R. R., Einige Worte über Phrenologie. 963.
Nöldoke, Vorkommen und Ursprung des Petroleum. 283.
Noetling, Fritz, Die Fauna des samländischen Tertiärs. 369.
Noll, F. C., Kochlorine hamata N., ein bohrender Cirripede. 692.
Nomina geographica Neerlandica. 1033.
Nopitsch, W. H., Kaufmännische Berichte gesammelt auf einer Reise um die Welt mit der Kriegs-Corvette Galathea i. d. J. 1845 bis 1847. 14.
Norden, Friedrich Ludwig, Beschreibung seiner Reise durch Egypten und Nubien. 117.
Nordenskjöld, Adolf Erik Freih. v., Die Umsegelung Asiens und Europas auf der Vega. 182.
— Studien und Forschungen veranlasst durch meine Reise im hohen Norden. 182.
— Sketch of the Geology of Spitzbergen. 323.
Nordenskjöld, N. Otto G., Ueber archaeische Ergussgesteine aus Småland. 1064.
Nordhavs-Expedition, Den Norske, 1876—1878. 182.
Nordmann, Alex. v., Palaeontologie Südrusslands. 317.
— Mikrographische Beiträge zur Naturgeschichte der wirbellosen Thiere. 662.
Nordpolarfahrt, Die zweite deutsche, in den J. 1869 u. 1870 unter Führung des Kapitains Karl Koldewey. 181.
Norge, Oversigtskart over Dybde- og Höjdeforholde 1 : 2 400 000. Udg. af Norges geografiske Opmaaling. 98.
Norman, J. M., Quelques observations de Morphologie végétale. 600.
— Norges arktiske flora. 1074.
Norrmann, G. P. H., Geographisches und historisches Handbuch der Länder-, Völker- und Staatenkunde. 48.
Norry, Charles, Relation de l'expédition d'Égypte. 117.
North-Shore, The, of Massachusetts Bay. 136.
Norton, Charles B., Literary letter. I. The Bibliography of State of Maine. II. The Bibliography of State of New Hampshire and other papers of interest. 134.
Nose, Carl Wilhelm, Niederrheinische Reise. 61.
— Westphälische Reise. 61.
— Ueber einige Ereignisse in der mineralogischen Literatur unserer Tage. 221.
— Beschluss der Beyträge zu den Vorstellungsarten über vulkanische Gegenstände. 264.

Nose, Carl Wilh., Historische Symbola, die Basalt-Genese betreffend. 270.
Notaris, Joseph de, Primitiae Hepaticologiae Italicae. 540.
— Muscologiae Italicae spicilegium. 542.
— Syllabus Muscorum in Italia et in insulis circumstantibus hucusque cognitorum. 542.
— Mantissa Muscorum ad floram Pedemontanam. 542.
— Specimen de Tortulis Italicis. 546.
Notarisia, Commentarium Phycologicum. 440. 515.
— La nuova. Rassegna trimestrale consacrata allo studio delle Alghe. 1071.
Notes sur Fressac (Gard) et Description de deux anciennes Térébratules inédites. 408.
Notiser, Botaniska. 440.
Notter, Fridericus, De qualitatibus parentum in sobolem transeuntibus. 1023.
Nowák, A. F. P., Der Ocean. 32.
— Die Räthsel unserer Quellen. 268.
Nuck, Anton, Adenographia curiosa et uteri foeminei anatome nova. 915.
— De ductu salivali novo, saliva, ductibus oculorum aquosis et humore oculi aqueo. 919.
— Defensio ductuum aquosorum. 937.
Nudow, Henricus, Examen partitionis nervorum in sensorios atque motorios. 955.
— Materialien zur Gründung und mehreren Aufklärung der medicinischen Seelenlehre. 977.
Nüesch, J., Ueber leuchtende Bacterien. 514.
Nussbaum, Julius, Ueber die wechselseitigen Beziehungen zwischen den centralen Ursprungsgebieten der Augenmuskelnerven. 973.
Nussbaum, Moritz, Experimentelle Untersuchungen über die Leitungsverhältnisse zwischen Gehirn und Rückenmark. 966.
Nuttal, Zelia, Das Prachtstück altmexikanischer Federarbeit aus der Zeit Montezuma's im Wiener Museum. 215.
Nylandus, Petrus, Neues medicinalisches Kräuterbuch. 498.
Nyman, Erik, Om byggnaden och utvecklingen af Oedipodium griffithianum. 1079.

O.

Ober-Italien, 1. Karte. 77.
Obernier, F., Experimentelle Untersuchungen über die Nerven des Uterus. 1011.
Obersteiner, Heinrich, Die neueren Anschauungen über den Aufbau des Nervensystems. 960.
— Die Bedeutung einiger neuerer Untersuchungsmethoden für die Klärung unserer Kenntnisse vom Aufbau des Nervensystems. 960.
— Anleitung beim Studium des Baues der nervösen Centralorgane. 968.
— Die Lehre vom Hypnotismus. 1008.
Observationes et historiae omnes et singulae e Guiljelmi Harvei libello de generatione animalium excerptae. 1012.
Observations mathématiques astronomiques, géographiques, chronologiques et physiques, tirées des anciens livres Chinois. 170.
— of the international polar expeditions 1882—83. 178.
— qui ont été faites sur un Lion dissequé. 825.
Ochsenius, Carl, Vermuthliche Entstehungsart der Kraushöhle. 88.
— Die Juden in Nordafrika. 115.
— Die Region der Schotts in Nordafrika und das Sahara Meer. 120.
— Seebildung in Californien. 137.
— Ueber die Wirkung der Brandung an der chilenischen Küste. 144.
— Der Ursprung des Rio de Aconcagua. 144.
— Recension über: Hugo Kunz, Chile und die deutschen Kolonien. 144.
— Chile, Land und Leute. 144.
— Blaues Steinsalz aus dem Egeln-Stassfurter Kalisalzlager. 243.
— Ueber Boracit von Douglashall. 244.

Ochsenius, Carl, Die Bildung des Natronsalpeters aus Mutterlaugensalzen. 245.
— Magnesit im Carnallit von Douglashall. 246.
— Rechnungstrennung von Kieserit und Reichardit. 247.
— Ueber Loth, Pendel, Oceanniveau und Beweglichkeit unserer Erdrinde. 264.
— Einiges über Hebungen und Senkungen der Erdrinde. 264.
— Artesische Brunnen. 269.
— Ueber unterirdische Wasseransammlungen. 269.
— Beiträge zur Erklärung der Bildung von Steinsalzlagern und ihrer Mutterlaugensalze. 278.
— Bildung der marinen Kalkabsätze. 279.
— Ueber Salzlager, Mineralquellen, Salzseen etc. 279.
— Die Bildung von Steinsalzflötzen. 279.
— Ueber die Bildung von Steinsalzflötzen und Mutterlaugensalzen. 279.
— On the formation of Rock-Salt Beds and Motherliquor Salts. 279.
— Beitrag zur Erklärung der Bildung von Steinsalzlagern. 279.
— Die Bildung mächtiger mariner Kalkabsätze. 279.
— Die Bildung des Kalisalpeters aus Mutterlaugensalzen. 280.
— Salz ist Wärme-Ersatz. 280.
— Ueber die Bormio-Thermen und eine Art von Dolomitbildung. 280.
— Ueber Kohlenbildung. 282.
— Die Bildung von Kohlenflötzen. 282.
— Erdöl und Asphalt bei Palena in der peruanischen Provinz Payta. Beziehung zwischen Salz und Kohle. 283.
— Zur Entstehung des Erdöls. 283.
— Geologisches und Montanistisches aus Utah. 337.
— Mineralogisch-Geologisches aus Tarapacá in Chile. 338.
Ochsenius, Carl, Ueber das Alter einiger Theile der südamerikanischen Anden. 338.
— Einige Angaben über die Natronsalpeter-Lager landeinwärts von Taltal in der chilenischen Provinz Atacama. 338.
— Neue mineralogische Funde in Tarapacá. 339.
— Ueber Mate und Matepflanzen Südamerikas. 574.
— Eine chilenische Badereise. 1037.
— Aus einer Reise in die Cordilleren Süd-Chilis. 1037.
— Kochsalz. 1049.
— Laurium. 1054.
— Kohle und Petroleum. 1055.
— Steinölbildung. 1055.
— Zur Entstehung des Erdöls. 1055.
— Die Bildung des Erdöls. 1055.
— Erdölbildung. 1055.
— Petroleum. 1055.
— Unsere Kohlen. 1055.
— Unser Petroleum. 1055.
— Ueber Petroleum-Bildung. 1055.
— Die Konglomerate des westfälischen Karbons und über die Bildung der Steinkohlen. 1055.
— Ueber das Alter einiger Theile der Anden. 1063.
Ocskay, Franciscus de, Orthoptera nova. 711.
— Gryllorum Hungariae indigenorum species aliquot. 711.
— Mus pratensis nov. sp. 822.
Odeleben, [Ernst] Otto [Innocenz] Freih. v., Die topographische Aufnahme der sächsischen Schweiz. 59.
Odén, Klas Gustaf, Statistisk undersökning rörande våldsamma dödsfall i Sverige. 100.
Odernheimer, Fr., Das Festland Australien. 175.
Öberg, Karl Viktor, Analyser af Svenska Dioriter. 273.
Öberg, Per Erik Waldemar, Kemisk och Mineralogisk undersökning af Eukrit från Rådmansön i Upland. 272.

Oeconomia animalis ad circulationem sanguinis breviter delineata. 860.
Oelhaf, Nicolaus, Elenchus plantarum circa Dantiscum suâ sponte nascentium. 452.
Oersted, A. S., De regionibus marinis. Elementa Topographiae historico-naturalis freti Öresund. 35.
— Entwurf einer systematischen Eintheilung und speciellen Beschreibung der Plattwürmer. 678.
— Grönlands Annulata dorsibranchiata. 685.
— Annulatorum Danicorum conspectus. 685.
Örström, Carl Abraham, Bidrag till kännedomen om vedens byggnad uti stam och grenar hos granen (Pinus Abies L.). 553.
Oertel, M. J., Ueber den Mechanismus des Brust- und Falsettregisters. 933.
— Laryngostroboscopische Beobachtungen über die Bildung der Register bei der menschlichen Stimme. 933.
Oesterlen, Friedr., Beiträge zur Physiologie des gesunden und kranken Organismus. 877.
Oesterreicher, J. Heinrich, Versuch einer Darstellung der Lehre vom Kreislaufe des Blutes. 944.
Oetinger, Ferd. Chrph., Irritabilitatem vegetabilium in singulis plantarum partibus proposuit. 617.
— De vi corporum organisatorum assimilatrici. 879.
— De antagonismo musculorum. 910.
Ohlert, E., Arachnologische Studien. 699.
Oken, Lorenz, Grundzeichnung des natürlichen Systems der Erze. 229.
— Anatomischer Atlas in Stahlstich. 849.
— Ueber die Bedeutung der Schädelknochen. 897.
— Uebersicht des Grundrisses des Sistems der Naturfilosofie und der damit entstehenden Theorie der Sinne. 977.
Oken, Lorenz, Ueber das Universum als Fortsetzung des Sinnensystems. 977.
— Die Zeugung. 1013.
— und **Kieser**, Beiträge zur vergleichenden Zoologie, Anatomie und Physiologie. 875.
Olavius, Olaus, Oekonomische Reise durch Island in den Nordwestlichen und Nord-nordöstlichen Gegenden. 181.
Olbers, Henr. Wilh. Mathias, Dissertatio inauguralis physiologica de oculi mutationibus internis. 989.
Oldham, R. D., A Bibliography of Indian Geology. 341.
— A manual of the geology of India. 1063.
Olearius, Adam, Vermehrte newe Beschreibung der Muscowitischen vnd Persischen Reyse. 24.
Olearius, Joh. Christoph, Rerum Thuringicarum Syntagma. 58.
Olivier, G. A., Reise in Aegypten, Syrien, Mesopotamien und Irak Arabi. 21.
— Voyage dans l'empire Othoman, l'Égypte et la Perse. 21.
Olmos, Andres de, Arte para aprender la Lengua Mexicana. 215.
Olmsted, Fred. Law, A journey in the Back Country. 134.
Olorinus, Johann, Centuria herbarum mirabilium. 594.
Olshausen, Justus, Zur Topographie des alten Jerusalem. 156.
Olson, Karl, Bidrag till närmare kännedom om de skandinaviska arterna af slägtet Coluber. 782.
On the existence of rocks containing organic substances in the fundamental gneiss of Sweden. 349.
Onderdewyngaart Canzius, Petrus Henricus, De Manducatione hominis ceterorumque mammalium. 919.
Opel, F. M. Eduard, Der Kukuk. 803.
Oppenheim, Friedericus Guiliel., Experimenta nonnulla circa vitam arteriarum et circulationem sanguinis per vasa collateralia. 944.

Oppianus Poeta, Alieuticon, sive de Piscibus, libri quinque. 758.

Opusculum anatomicum de fabrica glandularum in corpore humano. 915.

Orbigny, Alcide d', Die fossilen Foraminiferen des tertiären Beckens von Wien. 394.

Ormay, Alexander, Recentiora Supplementa faunae Coleopterorum in Transsilvania. 733.

— Supplementa faunae Coleopterorum in Transsilvania. 733.

Orth, Albert, Rüdersdorf u. Umgegend. 290.

Orth, Johannes, Cursus der normalen Histologie. 888.

Orth, Joannes Martinus Anastasius, Flora deliciosa foecundo germinantis copiae cornu superba. 599.

Ortlob, Joh. Fridericus, Historia partium et oeconomiae hominis secundum naturam. 872.

Osbeck, Peter, Reise nach Ostindien und China. 150.

Oschatz, A., De Phalli impudici germinatione dissertatio. 530.

Osten-Sacken, R., Catalogue of the described Diptera of North America. 719.

Ostermeyer, Franz, Beitrag zur Flora von Kreta. 474.

Otter, Voyage en Turquie et en Perse. 150.

Otto, Adolph Wilh., Animalium maritimorum nondum editorum genera duo. 685.

— De rarioribus quibusdam Sceleti humani cum animalium sceleto analogiis. 895.

— De animalum quorundam, per hyemen dormientium, vasis cephalicis et aure interna. 969.

— Beschreibung einiger neuen, im mittelländischen Meere gefundener Crustaceen. 689.

— Beschreibung einiger neuen Mollusken und Zoophyten. 741.

— Ueber eine neue Antilopenart, die Antilope Suturosa. 818.

Otto, Adolph Wilh., Ueber die Viverra hermaphrodita Pallas oder die Platyschista Pallasii, mihi. 826.

— Ueber eine neue Affenart, den Cercopithecus (?) leucoprymnus. 829.

Otto, C., Reise durch die Schweiz, Italien, Frankreich, Grossbritannien und Holland. 48.

Otto, Gustav, Karte der sächsisch-böhmischen Schweiz. 57.

Oudemans, C. A. J. A., Bijdrage tot de kennis van het Agar-Agar. 521.

— Bijdrage tot de kenniss der Schimmelplanten, welke zich somstijds in hoendereijeren ontwikkelen. 530.

— Bericht über: Bijdrage tot de Anatomie en Phytographie der Sphagna, door F. Dozy. 546.

— Bijdrage tot de kennis van de zetmeelkorrels van Alpinia galanga SW. 562.

— Bijdrage tot de kennis van de morphologische en anatomische Structur van de Vrucht en hed Zaad des Kamferbooms van Sumatra. 569.

— Bericht über die Entwicklungsgeschichte der Pflanzenembryon von Hermann Schacht. 621.

Overbeck, A., Zur Kenntniss der Fettfarbstoff-Production bei Spaltpilzen. 515.

Oversigtskart, Geologisk, over det sydlige Norge. 317.

Owen, David Dale, Illustrations to the geological report of Wisconsin, Jowa and Minnesota. 327.

Owen, Rich., Osteologie der Dronte (Didus ineptus L.). 802.

— Description of the Foetal Membranes and Placenta of the Elephant. 821.

— On the Anatomy of Vertebrates. 869.

— and **Bell,** Monograph on the fossil Reptilia of the London Clay. 412.

Owsjannikow, Philippus, Disquisitiones microscopicae de medullae spinalis textura, inprimis in Piscibus factitatae. 762.

P.

Paaw, Petrus, Primitiae anatomicae. De humani corporis ossibus. 893.
Pacchionus, Antonius, Dissertatio de glandulis conglobatis durae meningis humanae, indeque ortis lymphaticis ad piam meningem productis. 961.
— Dissertationes de dura meninge humana. 961.
Pacini, Filippo, Sulla struttura intima dell' organo elettrico del Gimnoto. 761.
Packard A. L., The anatomy, histology and embryology of Limulus Polyphemus. 697.
Packard, Alph. S., A monograph of the Geometrid Moths or Phalaenidae of the U. St. 326. 724.
— Embryological studies on hexapodous insects. 709.
— Embryological studies on Diplax, Perithemis, and the Thysanurous Genus Isotoma. 712.
Paetel, Fr., Molluscorum systema et Catalogus. 744.
Pagenstecher, H. A., Trematodenlarven und Trematoden. 679.
— Beiträge zur Anatomie der Milben. 699.
— Ueber die Thiere der Tiefsee. 832.
Pagenstecher, J. Fr. Wilh., De Barba. 196.
Pagès, de, Voyages autour du Monde, et vers les deux Poles par Terre et par Mer, pendant les années 1767 à 1776. 12.
Paijkull, Sigurd Reinhold, Mineralogiska Notiser. 254.
Paiva Manso, Visc. de, Historia do Congo. 123.
Paiva e Pona, A. P., Les Champs d'Or (Afrique Portugaise). 121.
Palaeontographica, Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. 384.
Palaeontology of New Zealand. Pt. 4. Corals and Bryozoa of the Neozoic Period in New Zealand by J. E. Tenison-Woods. 345.
Palfin, Joh., Die chirurgische Anatomie. 857.
Pallas, Petrus Simon, Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs. 94.
— Reise durch verschiedene Provinzen des russischen Reichs in einem ausführlichen Auszuge. 94.
— Sammlungen historischer Nachrichten über die mongolischen Völkerschaften. 219.
— Flora Rossica. 470.
— Elenchus Zoophytorum. 667.
— Icones insectorum praesertim Rossiae Sibiriaeque peculiarium. 705.
— Novae Species Quadrupedum e Glirium ordine. 821.
— Dierkundig Mengelwerk. 831.
— Miscellanea Zoologica. 831.
Pallatides, Anastasius, De vita somatica. 880.
Palliardi, Anton Alois, Der Kammerbühl, ein Vulkan bei Kaiser Franzensbad. 312.
— Beschreibung zweier Decaden neuer und wenig bekannter Carabicinen. 726.
Pallucci, Eduard, Untersuchungen über das Zellgewebe. 891.
Palmén, Joh. Axel, Ueber paarige Ausführungsgänge der Geschlechtsorgane bei Insecten. 710.
— Zur vergleichenden Anatomie der Ausführungsgänge der Sexualorgane bei den Insekten. 710.
— Om Foglarnes flyttningsvägar. 790.
— Ueber die Zugstrassen der Vögel. 791.
— Antwort an Herrn E. F. von Hohmeyer bezüglich der „Zugstrassen der Vögel". 791.
— Finnische Vogeleier. 794.
— Bidrag till kännedomen om Sibiriska Ishafskustens Fogelfauna. 798.
— Zur Morphologie des Tracheensystems. 1095.
Palmer, John, Journal of travels in the United States of North-America, and in Lower Canada. 126.

Palmer, Joan Ludov., De plantarum exhalationibus. 612.

Panaroli, Dominicus, Plantarum Amphitheatralium Catalogus. 465.

Pander, Christ. Heinr., Monographie der fossilen Fische des silurischen Systems der russisch-baltischen Gouvernements. 410.
— Ueber die Placodermen des devonischen Systems. 410.
— Ueber die Ctenodipterinen des devonischen Systems. 410.
— Ueber die Saurodipterinen, Dendrodonten, Glyptolepiden und Cheirolepiden des devonischen Systems. 410.
— Historia metamorphoseos, quam ovum incubatum prioribus quinque diebus subit. 787.
— Beiträge zur Entwickelungsgeschichte des Hühnchens im Eye. 800.

Panizza, Bartholomeo, Versuche über die Verrichtungen der Nerven. 957.

Panizzi, Franc., Degli Imenomiceti che crescono nel Circondario di San Remo. 532.
— Descrizione di una nuova specie del genere Narcissus. 556.
— Sopra l'esistenza dell' ossalato di calce nella Moerhingia frutescens. 567.

Panorama des Baugartens in Zürich. 103.

Pansch, Adolf, De Sulcis et Gyris in cerebris simiarum et hominum. 966.

Panum, P. L., Til Oplysning om de physiologiske Laboratoriers Oprindelse. 840.
— Physiologische Untersuchungen über das Sehen mit zwei Augen. 991.

Pape, Carl, Ueber das Verwitterungs-Ellipsoid wasserhaltiger Krystalle. 233.
— Die thermischen und chemischen Axen im 2 + 1 gliedrigen Gyps und im 1 + 1 gliedrigen Kupfervitriol. 246.
— Bestimmung der optischen Constanten des Kupfervitriols. 247.

Pappe, L., Silva Capensis. 475.
— Florae Capensis medicae prodromus. 475.
— Synopsis of the edible Fishes at the Cape of Good Hope. 762.
— and Rawson W. **Rawson,** Synopsis filicum Africae australis. 549.

Pappenheim, Karl, Eine Methode zur Bestimmung der Gasspannung im Splinte der Nadelbäume. 1080.

Pappenheim, Ludovicus, De cellularum sanguinis indole ac vita. 952.

Pappenheim, S., Notices préliminaires sur l'anatomie du Sarigue femelle (Didelphis virginiana). 813.
— Zur Kenntniss der Verdauung im gesunden und kranken Zustande. 917.
— Die specielle Gewebelehre des Gehörorganes. 984.
— Nouvelles recherches concernant le mode de terminaison des nerfs dans les corpuscules de Pacini. 971.
— Die specielle Gewebelehre des Auges. 987.

Paracelsus, Philipp Theophrastus, Brevis Carinthiae Ducatus ut nobilis. ita etiam antiquis. descriptio. 87.

Park, Mungo, Reisen im Innern von Afrika auf Veranstaltung der afrikanischen Gesellschaft in den Jahren 1795 bis 1797. 119.

Parker, W. Kitchen, A monograph on the structure and development of the shouldergirdle and sternum in the Vertebrata. 757. 903.
— and T. R. **Jones,** On the Nomenclature of the Foraminifera. 663.

Parlatore, Filippo, Flora Italiana. Continuata da Teodoro Caruel. 467.
— Tavole per una anatomia delle piante aquatiche. 598.

Parmentier, A., et N. **Déyeux,** Précis d'expériences et observations sur les différentes espèces de lait. 940.

Parrot, G. F., Coup d'oeil sur le magnétisme animal. 1000.

Parry, Caleb Hillier, Experimental-Untersuchung über die Natur, Ursache und Verschiedenheit des arteriösen Pulses. 944.
Parsons, Jacob, Beschreibung der Harnblase des Menschen und der dazu gehörigen Theile. 925.
Partsch u. **Haidinger,** Commissionsbericht [über die vortheilhafteste Ausführung einer geologischen Karte der österreichischen Monarchie]. 311.
Pasquale, Gius. Ant., Su di un ramo mostruoso della Opuntia fulvispina. 579.
— Sui canali areolati del Pomidoro (Lycopersicum esculentum) preso dalla malattia dominante. 588.
— Note fitologiche di vario argomento. 598.
— Sulla Eterofillia. 602.
Passavant, Gustav, Ueber die Verschliessung des Schlundes beim Sprechen. 933.
Passavant, Johann Carl, Untersuchungen über den Lebensmagnetismus und das Hellsehen. 1003.
Passerini, G., La Saggina da Zucchero aggiuntavi un ultra nuova specie di Sorghum. 561.
— Gli Afidi. 626.
— Gli insetti autori delle galle del Terebinto e del Lentisco. 626.
— Aphididae Italicae hucusque observatae. 716.
Passow, Zusammenstellung einiger Zwischenformen unter den Wirbelthieren. 757.
Pastré, Thomas, De la cause de l'hybernation chez les animaux dormeurs. 969.
Patterson, Wilh., Reisen in das Land der Hottentotten und der Kaffern, während der Jahre 1777-1779. 121.
Patzer, Car. Fel., Meletemata quaedam circa connexionem foetus cum matre. 1018.
Paul, C. M., Die Karpathensandsteine des mährisch-ungarischen Grenzgebirges. 374.
Paulitschke, Philipp, Die geographische Erforschung des africanischen Continents von den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage. 110.
— Beiträge zur Ethnographie und Anthropologie der Somâl, Galla und Harari. 212.
Paulli, Jac. Henr., Anatomiae Bilsianae anatome. 870.
Paullini, Chrn. Franc., Sacra herba seu nobilis Salvia. 583.
— De Jalapa liber. 584.
— De Lumbrico terrestri schediasma. 685.
— Coenarum Helena seu Anguilla. 767.
— Bufo. 776.
— De Asino liber historico-physico-medicus. 817.
— Lagographia curiosa. 821.
— Talpa. 824.
— Cynographia curiosa. 825.
— Lycographia. 826.
— Disquisitio curiosa an Mors naturalis plerumque sit substantia verminosa? 878.
Pauls, Joa. Petr., De respiratione fetus. 928. 1018.
Paulsen, Ed., Experimentelle Untersuchungen über die Strömung der Luft in der Nasenhöhle. 930.
Paulsen, Fridericus, Observationes microchemicae circa nonnullas animalium telas. 891.
Paultre, Karl, Kurze geographische Nachrichten von Syrien, als Kommentar zu dessen neuer Charte von Syrien. 154.
Payer, Hugo, Bibliotheca Carpatica. 90.
Payne, F. F., A few notes upon the Eskimo of Cape Prince of Wales, Hudson's Strait. 214.
— Eskimo of Hudson's Strait. 214.
Payot, Venance, Description pétrographique des roches des terrains cristallins primaires et sédimentaires du massif de la chaine du Mont-Blanc. 306.
— Florule de l'excursioniste aux Gorges de la Diozaz. 463.

Payot, Venance, Note sur deux exemples de fructification de Mousses sous la neige. 547.
Pearson, Wm. Hy., List of Canadian Hepaticae. 540.
Pechlin, Joh. Nicol., De habitu & colore Aethiopum, qui vulgo Nigritae, liber. 211.
— De aeris et alimenti defectu, et vita sub aquis. 916.
Peckham, S. F., Notes on the origin of Bitumens. 282.
Pecquet, Joannes, Experimenta nova anatomica, quibus incognitum hactenus chyli receptaculum et ab eo per thoracem in ramos usque subclavios vasa lactea deteguntur. 936.
Pelzeln, August v., Ueber Farbenabänderungen bei Vögeln. 790.
— Ueber neue Arten der Gattungen Synallaxis, Anabates und Xenops. 805.
— Ueber zwei neue Caprimulgiden aus Brasilien. 800.
— Uebersicht der Geier und Falken d. ksl. ornithologischen Sammlung. 807.
Pena, Petrus, et Matthias **de Lobel**, Nova stirpium adversaria. 495.
Penck, Albrecht, Die mittlere Höhe des Landes und die mittlere Tiefe des Meeres. 39.
— Der Alpsee bei Immenstadt. 63.
— Mensch und Eiszeit. 195.
— Schwankungen des Meeresspiegels. 263.
— Die Formen der Erdoberfläche. 263.
— Die Bildung der Durchbruchthäler. 269.
— Einfluss des Klima's auf die Gestalt der Erdoberfläche. 269.
— Studien über lockere vulkanische Auswürflinge. 273.
— Ueber Palagonit- u. Basalttuffe. 273.
— Nordische Basalte im Diluvium von Leipzig. 273.
— Die pyroxenführenden Gesteine des nordsächsischen Porphyrgebietes. 274.
Penck, Albrecht, Geognostische Karte von Mitteleuropa. 286.
— Erläuterungen zur geologischen Specialkarte des Königreichs Sachsen. Section Colditz. 295.
— Gletscher und Eiszeit. 377.
— Die Geschiebeformation Norddeutschlands. 379.
Pengelly, Will., The Lignites and Clays of Bovey Tracey, Devonshire. 372.
Pennant, Thom., Thiergeschichte der nördlichen Polarländer. 654.
Penzig, Otto, Addenda ad floram Italicam. 467.
— Die Frühlingsflora von Mentone. 467.
— Piante raccolte in un viaggio botanico fra i Bogos ed i Mensa, nell' Abissinia settentrionale. 476.
— Note micologiche. 527. 528.
— Beltrania, un nuovo genere di Ifomiceti. 534.
— Sui rapporti genetici tra Ozonium e Coprinus. 534.
— Untersuchungen über Drosophyllum lusitanicum Lk. 570.
— I cristalli dell Rosanoff nelle Celastracee. 574.
— Sopra alcuni Glucosidi delle Auranziacee. 574.
— Sopra un caso teratologico nella Primula Sinensis Lindl. 583.
— Die Dornen von Arduina ferox E. Mey. 588.
— Sopra un nuovo ibrido del genere Pedicularis (P. gyroflexa Willd. X. P. tuberosa L.). 589.
— Sulla presenza di cistoliti in alcune Cucurbitacee. 589.
— Studi sopra una virescenza osservata nei fiori della Scabiosa maritima L. 589.
— Sull' esistenza di apparecchi illuminatori nell' interno d'alcune piante. 608.
— Zur Verbreitung der Cystolithen im Pflanzenreich. 608.
— Alcune osservazioni teratologiche. 625.
— Miscellanea teratologica. 625.
— Note teratologiche. 625.

Penzig, O., Pflanzenteratologie. 625.
— et J. **Camus**, Anomalies du Rhinanthus alectorolophus. 588.
Percival, Robert, Beschreibung des Vorgebirgs der guten Hoffnung. 121.
— Beschreibung von der Insel Ceylon. 162.
Perels, Martin, Vorträge über Sinnesempfindungen und Sinnestäuschungen, Mondsucht. 1007.
Perlicius, Joannes Daniel, Theoria caloris mathematica nova methodo medicinae applicata. 931.
Perner, Jaroslav, Foraminifery Českého Cenomanu (Die Foraminiferen des Böhmischen Cenoman). 395.
Perrin du Lac, Reise in die beyden Louisianen unter die wilden Völkerschaften am Missouri, durch die vereinigten Staaten und die Provinzen am Ohio. 130.
Persoon, C. H., Synopsis plantarum. 506.
— Observationes Mycologicae. 526.
Perthes, Justus, Specialkarte von der deutschen Grenze bis Paris. 71.
Perty, Maximilian, Ueber das Seelenleben der Thiere. 980.
Peschel, Oscar, Geschichte der Erdkunde bis auf A. v. Humboldt und Karl Ritter. 2.
Péteaux et Saint-Lager, Description d'une nouvelle espèce d'Orobanche. 591.
Peter, Robert, To the farmers of Great Britain and Ireland. 135.
Petermann, A., Specialkarte des südwestl. Theils der Krim bis Eupatoria & Simferopol. 93.
— Entwurf einer Karte von Ost-Afrika zwischen Chartum und dem rothen Meere bis Sauakin und Massaua. 115.
— Henry M. Stanley's Reise durch Afrika 1874—77. 123.
— Die geographisch-statistischen Hauptmomente Indiens. 157.
— Geographie und Erforschung der Polar-Regionen. 179.
— Die deutsche Nordpol-Expedition 1868. 181.
Petermann, A., Instruktion für die 2. deutsche Nordpolar-Expedition. 181.
— Die deutsche Nordpol-Expedition. 181.
Peters, Wilhelm. C. H., De serpentum familia Uropeltaceorum. 782.
— Observationes ad anatomiam Cheloniorum. 785.
— Ueber die an der Küste von Mossambique beobachteten Seeigel und insbesondere über die Gruppe der Diademen. 675.
— Ueber die Gehörknöchelchen der Schildkröten, Eidechsen und Schlangen. 774.
— Ueber die Batrachier-Gattung Hemiphractus. 777.
— Ueber einige neue oder weniger bekannte Schlangenarten des zoolog. Museums zu Berlin. 782.
— Nachtrag zu seiner Abhandlung über Typhlopina. 782.
— Ueber Cercosaura und die mit dieser Gattung verwandten Eidechsen aus Süd-Amerika. 783.
— Ueber eine neue auf Cuba entdeckte Sauriergattung Cricosaura typica. 784.
— Ueber die Gehörknöchelchen und den Meckel'schen Knorpel bei den Crocodilen. 785.
— Ueber die bei Beutelthieren im Entwickelungszustande vorkommende Verbindung des Os tympanicum mit dem Unterkiefer. 814.
— Ueber einige merkwürdige Nagethiere (Spalacomys Indicus, Mus tomentosus und Mus squamipes) des kgl. zoologischen Museums. 822.
— Ueber die Säugethier-Gattung Solenodon. 825.
— Ueber die Chiropterengattungen Mormops und Phyllostoma. 828.
— Ueber Flederthiere. 828.
— Ueber die zu den Vampyri gehörigen Flederthiere. 828.
— Ueber die Säugethier-Gattung Chiromys (Aye-Aye). 829.

Petersen, Theodor, Der Monte Viso. 73.
— Aus den Oetzthaler Alpen. 88.
— Zur Kenntniss der triklinen Feldspathe. 252.
— Kupfer- und Wismuthmineralien aus dem Spessart. Diallag aus dem badischen Wiesenthal. Staffelit in Anamesit von Eschersheim. 254.
— Ueber phosphorsauren Kalk und die Bedeutung des Apatites als Gemengtheil der krystallinischen Felsarten. 271.
— Untersuchungen über die Grünsteine. 272.
— Ueber Bauxitbildung. 276.
— Ueber den Anamesit von Rüdigheim bei Hanau und dessen bauxitische Zersetzungsproducte. 276.
— Der Schwabenkopf im Kaunsergrat. 1034.
— Quer durch die Oetzthaler Alpen. 1034.
Petersson, Gustaf Walfrid, Studier öfver Gadolinit. 248.
Petiver, James, Herbarii britannici Raji catalogus cum iconibus. 464.
Petri, Ueber Brongniarts Verwerfung der Apetalae. 564.
Petri, Ed. Jo., O narodonaselenii Sibiri i o Welikoj Wostočnoj železnoj dorogé. (Ueber die Bevölkerung Sibiriens und die grosse östliche Eisenbahn.) 174.
— Verkehr und Handel in ihren Ur-Anfängen. 197.
Petri ab Hartenfelss, Georg Christ., Elephantographia curiosa. 820.
— Asylum languentium seu Carduus sanctus vulgo benedictus. 583.
Petri, Johann Christoph, Ehstland und die Ehsten. 94.
Petroleum, S.-A. a. d. English Cyclopaedia. 282.
Pettenkofer, Max, Die Chemie in ihrem Verhältnisse zur Physiologie und Pathologie. 887.
Pettersen, Karl, Rischulen ved Lavangsbotten. 100.
— Terrassedannelser og gamle Strandlinier. 100.
Pettersen, Karl, Skuringsmaerker efter det nuvaerende strandbelte. 100.
— In anstehenden Fels eingeschnittene Strandlinien. 100.
— Scheuerungserscheinungen in der gegenwärtigen Littoralzone. 100.
— Naturlige Tunnel- og Hule-dannelser in den Vest-Finmarkens kystströg. 100.
— Om de i fast Berg udgravede Strandlinier. 100.
— Turmalinförende Plagioklassten. 252.
— Continentalmassers langsomme seculare stigning eller saenkning. 263.
— Ueber das Vorkommen des Serpentins und Olivinfels im nördlichen Norwegen. 278.
— Ueber das Vorkommen des Olivinfels im nördlichen Norwegen. 2. Beitrag. 278.
— Serpentin- og Olivinstensforekomsten i det nordlige Norge. 278.
— Sagvandit — en ny bergart. 279.
— Om de in den Tromsø og Finmarkens Amter optraetende Bergslag. 318.
— Geologiske Undersøgelser i Tromsø Amt. 318.
— Geologisk Kart over Tromsø Amt. 318.
— Lofoten og Vesteraalen. 319.
— De geologiske bygningsforholde langs den nordlige side af Torneträsk. 319.
— Den nord-norske fjeldbygning. 319.
— Balsfjordgruppens plads i den geologiske følgeraekke. 319.
— Kvaenangen. 319.
— Det nordlige Norges gabbro-felter. 319.
— Blokketransport i strøgene om Torneträsk i svensk Lapmark. 319.
— Bidrag til de norske kyststrøgs geologi. 319.
— Vestfjorden og Salten. 319.
— Det nordlige Sveriges og Norges Geologi. 319.
— De gneis-granitiske dannelser langs det nordlige Norges Kystströg. 349.

Pettersen, Karl, Arctis. — Bidrag til belysning af fordelingen mellem hav og land i den europaeiske glacialtid. 377.
— Det nordlige Norge unter Glacialtiden og dennes afslutning. 381.
— Kvartaertidens udviklingshistorie efter det nordlige Norge. 382.
— Det nordlige Norge under den glaciale og postglaciale tid. 382.

Petzholdt, Alexander, Reise im westlichen und südlichen europäischen Russland im Jahre 1855. 96.
— De Calamitis et Lithanthracibus. 389.
— De Balano et Calamosyringe. 399.

Peyer, Joh. Conrad, Merycologia sive de ruminantibus et ruminatione commentarius. 807.
— Exercitatio anatomico-medica de glandulis intestinorum. 936.

Peyssonel, Joannes, De temporibus humani partus juxta doctrinam Hippocratis tractatus. 1016.

Pfaff, C. H., Grundriss einer allgemeinen Physiologie und Pathologie des menschlichen Körpers. 862.
— Ueber und gegen den thierischen Magnetismus. 1001.

Pfaff, E. R., Ideen eines Arztes über die Unsterblichkeit der menschlichen Seele. 979.

Pfeffer, W., Locomotorische Richtungsbewegungen durch chemischeReize. 618.

Pfeiffer, Albert, Die Arillargebilde der Pflanzensamen. 1086.

Pfeiffer, Carl, Naturgeschichte deutscher Land- und Süsswasser-Mollusken. 741.

Pfeiffer, Louis, Bericht über die Ergebnisse meiner Reise nach Cuba. 742.
— Symbolae ad historiam Heliceorum. 749.
— Monographia Auriculaceorum viventium. 750.
— Neuere Erfahrungen über mehrere Cacteen. 577.

Pflüger, Eduard F. W., Die sensorischen Functionen des Rückenmarks der Wirbelthiere. 964.
— Ueber die Kohlensäure des Blutes. 953.
— Ueber die Eierstöcke der Säugethiere und des Menschen. 1011.

Phelsum, M. van, Naturgeschichte der Springwürmer. 682.

Philes de animalium proprietate. 657.

Philipp, Arthur, Reise nach Neu Süd-Wales nebst Nachrichten von den englischen Kolonien auf Port-Jackson und der Norfolk's Insel. 174.
— Reise nach der Botany-Bay nebst Auszügen aus den Tagebüchern der neuesten brittischen Entdecker in der Südsee. 174.

Philippi, Friedr., Reise nach der Provinz Tarapacá. 144.
— Los jardines botánicos. 426.
— Escursion botanica a la Provincia de Atacama. 480.
— Catalogus plantarum vascularium Chilensium adhuc descriptarum. 480.
— Organos elementales y elementos de Fisiolojía vegetal. 601.
— Una nueva enfermedad de la parra i una nueva enfermedad de los árboles frutales. 628.
— Catalogo de los Coleópteros de Chile. 733.

Philippi, Rudolph A., Catalogus praevius plantarum in itinere ad Tarapaca a Frid. Philippi lectarum. 480.
— Abbildungen und Beschreibungen neuer oder wenig gekannter Conchylien. 743.
— Sobre los Tiburones y alcunos otros peces de Chile. 767.
— Bemerkungen über die orographische und geologische Verschiedenheit zwischen Patagonien und Chile. 1037.

Philipps, John, Illustrations of the geology of Yorkshire. 1058.

Phoebus, P., Ueber den Keimkörner-Apparat der Agaricinen und Helvellaceen. 530.

Phytologia Britannica, natales exhibens indigenarum stirpium sponte emergentium. 464.
Piccolhomini, Archangelus, Anatomicae praelectiones. 850.
— Anatome integra revisa. 850.
Piccolo, G., e A. **Lieben,** Studi sul corpo luteo della vacca. 819.
Pick, Arnold, Untersuchungen über die topographischen Beziehungen zwischen Retina, Opticus und gekreuztem Tractus opticus beim Kaninchen. 824.
Pickel, Georgius, Experimenta physicomedica de electricitate et calore animali. 955.
Pickering, Charles, Chronological history of plants. 449.
Pickford, P., Beiträge zur Kenntniss des Sehens in subjectiver Hinsicht. 990.
Pictet, François Jules, De la question de l'homme fossile. 194.
— Note sur la découverte d'une machoire humaine fossile dans les graviers des environs d'Abbeville. 194.
— Mémoire sur des ossements trouvés dans les graviers stratifiés des environs de Mattegnin. 320.
— Rapport sur l'état de la question relative aux limites de la Période Jurassique et de la PériodeCrétacée. 361.
— Nouveaux Documents sur les limites de la Période Jurassique et de la Période Crétacée. 361.
— Note sur l'Étage Barrémien de M. Coquand et sur la place qu'il doit occuper dans la série Crétacée. 364.
— Notice sur les Calcaires de la Porte de France et sur quelques gisements voisins. 364.
— Discussion de quelques points des Méthodes Paléontologiques. 384.
— Mélanges Paléontologiques. 386.
— Traité élémentaire de Paléontologie ou Histoire naturelle des Animaux fossiles. 393.
Pictet, François Jules, Note sur la succession des Mollusques Gastéropodes pendant l'époque crétacée dans la région des Alpes Suisses et du Jura. 405.
— Histoire naturelle générale et particulière des Insectes Névroptères. 714.
— Recherches pour servir à l'histoire et à l'anatomie des Phryganides. 714.
— Notices sur les Animaux nouveaux ou peu connus du Musée de Genève. 822.
— Sur l'origine de l'espèce par Charles Darwin. 1024.
— De la variation des animaux et des plants sous l'action de la domestication par M. Ch. Darwin. 1025.
— und H. **Hagen,** Die im Bernstein befindlichen Neuropteren der Vorwelt. 401.
— et Alois **Humbert,** Nouvelles recherches sur les Poissons fossiles du Mont Liban. 410.
Piel, Heinr., Catalog einer Sammlung von Holzmodellen zur Erläuterung der Krystallformen der wichtigsten Mineralien. 232.
Pietr' Antonio di Venetia, Guida fedele alla santa citta di Gierusalemme e descrittione di tutta terra santa. 152.
Pietrusky, Stanislaus Constantin von Siemuszowa, Historya naturalna zwierząt ssących dzikich Galicyjskich . . . (Naturgeschichte der wilden Säugethiere Galiziens. 812.
Pigatti, Sonderbare Geschichte des Johann Baptista Negretti, eines Nachtwanderers. 996.
Pigorini, L., und P. **Strobel,** Die Terramara-Lager der Emilia. 207.
Pijnappel, J., Nehalennia. 209.
Pike, Z. M., Voyage au Nouveau-Mexique. 130.
Pilling, James Const., Bibliography of the Iroquoian languages. 213.
— Bibliography of the Muskhogean languages. 214.

Pilling, James Const., Bibliography of the Algonquian languages. 214.
— Bibliography of the Salishan languages. 1045.
— Bibliography of the Chinookan languages. 1045.
— Bibliography of the Wakashan languages. 1045.
— Bibliography of the Athapascan languages. 1045.
[**Pinaeus**, Ant.], Historia plantarum; earum imagines, nomenclaturae, qualitates et natale solum. 495.
Pinto, Fernando Mendez, De wonderlyke Reizen van . . . die hy in de tijt van eenëntwintig Jaren in Europa, Asia en Afrika gedaan heeft. 24.
— Wunderliche und merckwürdige Reisen, welche er innerhalb 21 Jahren, durch Europa, Asia und Africa verrichtet. 24.
Piso, Gulielmus, De Indiae utriusque re naturali et medica Libri XIV. 3.
Pitschner, W., Der Mont-Blanc. 73.
Plagemann, A., Geologisches über Salpeterbildung vom Standpunkte der Gährungschemie. 1049.
Plan von Leipzig, berichtigt 1835. 67.
— Nouveau, routier de la Ville et Faubourgs de Paris. 73.
— routier de la Ville de Paris et de ses Faubourgs. 73.
Planchon, J. E., Histoire d'une larve aquatique du genre Simulium. 719.
Plancus, Janus, De Conchis minus notis liber. 739.
Plate, Ludw. H., Studien über Protozoen. 1092.
— Mittheilungen über zoologische Studien an der chilenischen Küste. 1092.
— Bemerkungen über die Phylogenie und die Entstehung der Asymmetrie der Mollusken. 1098.
— Studien über opisthopneumone Lungenschnecken. 1099.
— Ueber den Bau des Chiton aculeatus L. 1099.
Platerus, Felix, De corporis humani structura et usu. 851.
Platner, Ernst, Anthropologie für Aerzte und Weltweise. 192.
— Physiologiae definitionem suam breviter illustrat. 835.
— Vindiciarium sententiarum probabilium per systematis condendi festinationem de Physiologia reiectarum. P. 1. 2. 875.
— Partium corporis humani genera definiuntur. 875.
— Secretio humorum. 917.
— Dubitationes quaedam super Boerhavii atque Halleri decretis de nutritione. 917.
— Physiologia systematis vasorum absorbentium. 938.
— Dubitationes quaedam de imperio cordis in venas. 943.
— De causis consensus nervorum physiologicis. 956.
— De natura animi quoad physiologiam. 977.
Platner, Ernst Alex., Grundzüge einer allgemeinen Physiologie. 864.
Platner, Fedor, Bemerkungen über das Quadratbein und die Paukenhöhle der Vögel. 788.
Plaz, Anton Guil., Organicarum in plantis partium historia physiologica. 599.
— Caulem plantarum explicatum eruditorum disquisitioni committit. 601.
— De flore plantarum. 603.
— De brutorum imaginatione. 980.
Plazzonus, Franciscus, De partibus generationi inservientibus. 1008.
Plempius, Vopiscus Fortunatus, Ophthalmographia. 985.
Plenk, Joseph Jakob, Erster Umriss der Zergliederungskunst des menschlichen Leibes. 857.
— Hygrologie. 890.
— Hygrologia corporis humani. 890.
Pleschtschjeew, Sergjei, Tagebuch einer Reise von der Insel Paros nach Syrien und Palästina. 153.

Plieninger, Th., Belodon Plieningeri. H. v. Meyer. Ein Saurier der Keuperformation. 413.

Plinius Secundus, Cajus, Libri de animalibus cum notis variorum. 657.

Plitt, Henricus Bernardus, De temperamentorum doctrinae principiis. 978.

Ploss, H., Ueber die das Geschlechtsverhältniss der Kinder bedingenden Ursachen. 1024.

Plot, Robert, The natural history of Stafford-Shire. 75.

— The natural history of Oxford-Shire. 75.

Plukenet, Leonard, Opera. 446.

Plumier, P. Carolus, Plantarum Americanarum fasc. I—X. 476.

— Nova plantarum Americanarum genera. 476.

— Description des plantes de l'Amérique avec leurs figures. 476.

Plummer Hall. Its Libraries, its Collections, its Historical Associations. 137.

Pocket Guide to Salem, Mass. 137.

Pococke, Richard, Beschreibung des Morgenlandes und einiger anderer Länder. 20.

— Voyage de . . . en Orient, dans l'Egypte, l'Arabie, la Palestine, la Syrie, la Grèce, la Thrace etc. 20.

Počta, Filip, O mechovkách z korycanských vrstev pod Kaňkem u Kutné Hory. (Ueber Bryozoen aus dem Cenoman am Fusse des Gangbergs bei Kuttenberg.) 409.

Poerner, Carolus Guilielmus, Experimenta de albuminis ovorum et seri sanguinis convenientia ad declarandam nutritionis rationem. 951.

Pötzsch, Christian Gottlieb, Kurze Darstellung der Geschichte über das Vorkommen des gediegenen Eisens. 239.

— Bemerkungen und Beobachtungen über das Vorkommen des Granits in geschichteten Lagen oder Bänken, besonders in der Oberlausitz. 270.

Pohl, Christian Eduard, Exposito generalis anatomica organi auditus per classes animalium. 983.

Pohl, Joannes Christ., De contextu celluloso fabricae ossium varietatem efficiente. 894.

Pohl, Joh. Ehrenf., Animadversiones in structuram ac figuram foliorum in plantis. 602.

Pohl, Joannes Emanuel, Plantarum Brasiliae icones et descriptiones hactenus ineditae. 478.

Pohl, J., Ueber die Einwirkung seelischer Erregungen des Menschen auf sein Kopfhaar. 935.

Pohlig, Hans, Ueber die wildlebenden Wiederkäuer Nordpersiens und einiges über die dortige Landwirthschaft. 157.

— Aus Persien. 157.

— Fortschritte und gegenwärtiger Stand der geologischen Forschung. 257.

— Sul Pliocene di Maragha (Persia) e sugli Elefanti fossili della Caucasia e della Persia. 376.

— Ueber den Gypsabguss eines fossilen Elephantenmolaren von Sevilla in Spanien. 418.

— Sopra una monografia degli Elefanti fossili della Germania e dell' Italia. 418.

— Dentition und Kranologie des Elephas antiquus Falc., mit Beiträgen über Elephas primigenius Blum. und Elephas meridionalis Nesti. 418.

Poiret, Reise in die Barbarey oder Briefe aus Alt-Numidien geschrieben in den Jahren 1785 und 1786. 113.

Poiseuille, J. L. M., Recherches sur les causes du mouvement du sang dans les veines. 945.

— Recherches sur la force du coeur aortique. 945.

Pokorny, Alois, Illustrirte Naturgeschichte der drei Reiche. Th. 3. Naturgeschichte des Mineralreiches. 230.

— Die geologische Bedeutung der Laubmoose. 267.

Pokorny, Alois, Ueber die Vegetation der Moore im Allgemeinen. 280.
— Ueber die Darstellung einiger mikroskopischer, botanischer Objecte durch Naturselbstdruck. 447.
— Ueber die Anwendung der Buchdruckerpresse zur Darstellung physiotypischer Pflanzenabdrucke. 447.
— Ueber Pflanzenphaenologie. 449.
— Instruction für Beobachtungen an Kryptogamen. 449.
— Ueber das Wandern der Pflanzen. 449.
— Ueber den Ursprung der Alpenpflanzen. 449.
— Vorarbeiten zur Kryptogamenflora von Unter-Oesterreich. 468.
— Beitrag zur Flora des ungarischen Tieflandes. 468.
— Zur Flora subterranea der Karsthöhlen. 469.
— De l'origine des plantes alpines. 474.
— Illustrirte Naturgeschichte der drei Reiche. Th. 2. Naturgeschichte des Pflanzenreiches. 508.
— Ueber die angeblich thierische Natur der Schleimpilze (Myxomycetes). 511.
— Notiz über das diesjährige massenhafte Auftreten des Schneeschimmels (Lanosa nivalis Fr.) im Wiener Stadtpark. 522.
— Ueber die Verbreitung und Vertheilung der Lebermoose von Unter-Oesterreich. 540.
— Ueber die Verbreitung der Laubmoose von Unter-Oesterreich. 543.
— Ueber die Nervation der Pflanzenblätter. 602.
— Der Kampf ums Dasein in der Pflanzenwelt. 615.
— Illustrirte Naturgeschichte des Thierreiches. 661.
— Ueber den naturgeschichtlichen Artbegriff. 1025.

Polak, Jakob Eduard, Persien. Das Land und seine Bewohner. 157.

Polarforschung, Die internationale, 1882. 1883. Die Beobachtungs-Ergebnisse der deutschen Stationen. 177.
— Die internationale, 1882—1883. Beobachtungsergebnisse der Norwegischen Polarstation Bossekop in Alten. 179.

Polarstation, Die Oesterreichische, Jan Mayen. 1038.

Poleck, Theod., Chemische Untersuchung des wachsähnlichen Bestandtheiles der Balanophora Elongata Blume. 592.

Pollard, J. Garland, The Pamunkey Indians of Virginia. 1045.

Polle, A., Die Nerven-Verbreitung in den weiblichen Genitalien bei Menschen und Säugethieren. 1011.

Pollender, Aloys, Wem gebührt die Priorität in der Anatomie der Pflanzen, dem Grew oder dem Malpighi? 423.
— Ueber das Entstehen und die Bildung der kreisrunden Oeffnungen in der äusseren Haut des Blüthenstaubes. 604.
— Neue Untersuchungen über das Entstehen, die Entwickelung, den Bau und das chemische Verhalten des Blüthenstaubes. 621.

Pollich, Johann Adam, Historia plantarum in Palatinatu Electorali sponte nascentium. 459.

Polo, Marco. Marci Pauli Veneti de regionibus orientalibus Libri III. 25.

Pomel, A., Paléontologie ou description des animaux fossiles de la Province d'Oran. 323.

Pompecki, J. F., Die Trilobiten-Fauna der Ost- und Westpreussischen Diluvialgeschiebe. 400.

Pons, Jacob, In Historiam generalem plantarum Rovillii breves annotationes. 497.

Pontanus, Joh. Isac., Rerum et urbis Amstelodamensium historia. 83.

Pontedera, Julius, Compendium tabularum botanicarum, in quo plantae 272, ab eo in Italia nuper detectae recensentur. 465.
— Anthologia, sive de floris natura. 603.

Pontoppidan, Erich, Kurzgefasste Nachrichten, die Naturhistorie in Dännemark betreffend. 71.

Poole, Charles Henry, The customs, superstitions and legends of the county of Stafford. 207.

Poore, Ben. Perley, Congressional Directory, compiled for the use of Congress. 136.

[**Popowitsch**, Joh. Sigism. V.] Untersuchungen vom Meere. 32.

Poppe, J. H. M., Die ganze Lehre vom Sehen. 989.

Porcius, Florian, Enumeratio plantarum phanerogamicarum districtus quondam Naszódiensis. 470.

Porta, Jo. Baptista, Phytognomonica. 496.
— De humana Physiognomonia. 883.

Porter, Thomas C., and John M. **Coulter**, Synopsis of the flora of Colorado. 325. 477.

Portius, K. Wilh., Das Wesen der Sinne und der Seele. 979.

Portius, Simon, De humana mente disputatio. 976.

Portrait d'un monstrueux Serin de Canarie. 1102.

Potonié, Henri, Die Flora des Rothliegenden von Thüringen. 356.
— Der äussere Bau der Blätter von Annularia stellata (Schlotheim) Wood. 389.
— Der im Lichthof der Kgl. geolog. Landesanstalt u. Bergakademie aufgestellte Baumstumpf mit Wurzeln aus dem Carbon des Piesberges. 390.
— Eine gewöhnliche Art der Erhaltung von Stigmaria als Beweis für die Autochthonie von Carbon-Pflanzen. 390.

Potonié, Henri, Ueber die Beziehung der Wechselzonen zu dem Auftreten der Blüthen bei den Sigillarien. 390.
— Anatomie der beiden „Male" auf dem unteren Wangenpaar und den beiden Seitennärbchen der Blattnarbe des Lepidodendreen-Blattpolsters. 390.
— Die Zugehörigkeit von Halonia. 390.
— Ueber den Werth der Eintheilung und die Wechselzonen-Bildung der Sigillarien. 390.
— Ueber die fossile Pflanzen-Gattung Tylodendron. 392.
— Die fossile Pflanzen-Gattung Tylodendron. 392.
— Folliculites Kaltennordheimensis Zenker und Folliculites carinatus (Nehring) Pot. 393.
— Ueber die Räthselfrucht (Paradoxocarpus carinatus A. Nehring) aus dem diluvialen Torflager von Klinge bei Cottbus. 393.
— Bericht über eine floristische Excursion nach der Neumark. 454.
— Ueber die Zusammensetzung der Leitbündel bei den Gefässkryptogamen. 548.
— Aus der Anatomie lebender Pteridophyten und von Cycas revoluta. 550.
— Pseudo-Viviparie an Juncus bufonius L. 558.
— Entwickelung der Leitbündel-Anastomosen in den Laubblättern von Zea Mays. 562.
— Ueber die Volumen-Reduktion bei Umwandlung von Pflanzen-Material in Steinkohle. 1054.
— Die Metamorphose der Pflanzen im Lichte palaeontologischer Thatsachen. 1088.

[**Pott**, A. F.], Einleitung in die allgemeine Sprachwissenschaft. Zur Litteratur der Sprachenkunde Australiens. 220.

Poucel, Benjamin, Rapport sur le Rejistro estadistico de la république Argentine. 146.

Pouchet, F. A., Nouvelles expériences sur la génération spontanée et la résistance vitale. 881.
Poujoulat, Bapt., Voyage à Constantinople dans l'Asie Mineure en Mésopotamie à Palmyre en Syrie, en Palestine et en Egypte. 22.
Pouqueville, F. C., Travels in the Morea, Albania, and other parts of the Ottoman empire. 108.
— Reise durch Morea und Albanien nach Constantinopel und in mehrere andere Theile des ottomanischen Reichs. 108.
Powell, J. W., Report of explorations in 1873 of the Colorado of the West and its tributaries . . . 135.
Poyvre, Voyages d'un Philosophe, ou Observations sur les Moeurs et les Arts des Peuples de l'Afrique, de l'Asie et de l'Amérique. 200.
Prahl, B., De nicobariske Øers naervaerende Tilstand samt Nytten for den danske Handel at befolke samme. 165.
Pratis, Jason a, De uteris libri duo. 1010.
Preiss, B., Die neuere Physiologie in ihrem Einflusse auf die nähere Kenntniss des Pfortadersystems. 946.
Presl, Karl Br., Beschreibung zweier neuen böhmischen Arten der Gattung Asplenium. 548.
— Tentamen Pteridographiae. 548.
— Bemerkungen über den Bau der Blumen der Balsamineen. 572.
— Prodromus monographiae Lobeliacearum. 585.
— Symbolae botanicae. 597.
Prestel, Mich. Aug. Friedrich, Die Aenderung des Wasserstandes der Flüsse und Ströme in der jährlichen Periode. 37.
— Der Boden, das Klima und die Witterung von Ostfriesland, sowie der gesammten norddeutschen Tiefebene. 62.
— Die Gestalten der Individuen der anorganischen Natur. 232.
Prestel, Mich. Aug. Friedrich, Der Boden der ostfriesischen Halbinsel nebst der Geschichte der Veränderung des Bodens und des Klimas der Nordseeküste seit der Eiszeit. 299.
Preu, Heinr. Ad., Aetiologische Betrachtung der Typologie. 876.
Preudhomme de Borre, Alfred, Analyse de deux travaux récents de M. M. Scudder et Ch. Brongniart sur les Articulés fossiles. 400.
— Notes sur des empreintes d'Insectes fossiles découvertes dans les Schistes Houillers des environs de Mons. 401.
— Note sur le Breyeria Borinensis. 402.
— Y a-t-il des Faunes naturelles distinctes à la surface du Globe. 649.
— Quelques mots sur l'organisation et l'histoire naturelle des Animaux articulés. 688.
— Crustacés isopodes recueillis par Camille van Volxem. 696.
— Note sur les Crustacés isopodes de la Belgique. 696.
— Sur une capture, en Belgique, du Pholcus opilionides Schrank. 700.
— Tentamen Catalogi Glomeridarum. 701.
— Tentamen Catalogi Lysiopetalidarum, Julidarum, Archiulidarum, Polyzonidarum atque Siphonophoridarum. 701.
— Note sur les Julides de la Belgique. 701.
— Note sur les Gloméridés de la Belgique. 701.
— Quelques conseils aux chasseurs d'Insectes. 709.
— De la meilleure disposition a donner aux caisses et cartons des collections d'Insectes. 710.
— Sur une excursion entomologique en Allemagne. 710.
— La feuille qui se transforme en Insecte. 710.

Preudhomme de Borre, Alfr., Discours du Président de la Société Entomologique de Belgique prononcé à l'assemblée générale du 26 décem. 1886. 711.
— Liste des Mantides du Musée Royal d'histoire naturelle de Belgique. 713.
— Répertoire alphabétique des noms spécifiques admis ou proposés dans la Sous-Famille des Libellulines. 713.
— Sur l'oeuf et la jeune larve d'une espèce de Cyphocrania. 713.
— Catalogue synonymique et descriptif d'une petite collection de Fourreaux de Larves de Phryganides de Bavière. 714.
— Types et espèces rares de la collection de Papilionides du Musée Royale de Belgique. 725.
— Du Doryphora decemlineata. 729.
— Notice sur les espèces des tribus des Panagéides, des Loricérides, des Licinides, des Chlaeniides et des Broscides, qui se rencontrent en Belgique. 729.
— Note sur deux monstruosités observées chez des Coléoptères. 729.
— Note sur la femelle du Rhagiosoma Madagascariense Chapuis. 729.
— Considérations sur la classification et la distribution géographique de la famille des Cicindélètes. 729.
— Notes sur les difformités observées chez l'Abax ovalis et le Geotrupes Sylvaticus. 729.
— Etude sur les espèces de la tribu des Féronides qui se rencontrent en Belgique. 729.
— Notes sur le genre Macroderes Westwood. 729.
— Suite des Coléoptères recueillis dans mon excursion en Allemagne. 729.
— Description d'une espèce nouvelle du genre Onitis. 730.
— Matériaux pour la Faune Entomologique de la Province de Liége. Coléoptères. 730.

Preudhomme de Borre, Alfr., Matériaux pour la Faune Entomologique des Flandres. Coléoptères. 730.
— Sur les metamorphoses des Rhagium. 730.
— Description d'une nouvelle espèce de Buprestide du genre Sternocera. 730.
— Du peu de valeur du caractère sur lequel a été établi le genre ou sousgenre Rhombonyx. 730.
— Liste des Criocérides recueillies au Brésil par feu Camille van Volxem. 730.
— Matériaux pour la Faune Entomologique de la Province de Namur. Coléoptères. 730.
— Description d'une espèce nouvelle du genre Trichillum Harold (Coprides, Choeridiides). 730.
— Matériaux pour la Faune Entomologique de la Province du Luxembourg Belge. Coléoptères. 731.
— Matériaux pour la Faune Entomologique de la Province d'Anvers. Coléoptères. 731.
— Note sur l'Horia Senegalensis Castelnau. 731.
— Sur les Elaphrus rencontrés en Belgique. 731.
— Matériaux pour la Faune Entomologique de la Province de Limbourg. Coléoptères. 731.
— Analyse et résumé d'un mémoire de G. H. Horn on the genera of Carabidae with special reference to the Fauna of Boreal America. 731.
— Matériaux pour la Faune Entomologique du Hainaut. Coléoptères. 731.
— Sur le Carabus Cancellatus et sa variété fusus. 731.
— Matériaux pour la Faune Entomologique du Brabant. Coléoptères. 731.
— Sur deux variétés de Carabiques observées en Belgique. 731.

Preudhomme de Borre, Alfr., De la validité spécifique des Gyrinus colymbus Er., distinctus Aubé, Caspius Ménétriés, Libanus Aubé et Suffriani Scriba. 732.
— Nos Elaphriens. 732.
— Liste des Lamellicornes laparostictiques recueillis par feu Camille van Volxem. 732.
— Listes des espèces de Coléoptères Carnassiers terrestres et aquatiques authentiquement capturées en Belgique. 732.
— Les Méloides de l'Europe centrale. 732.
— Note sur le Geotrupes stercorarius L. et les espèces voisines. 732.
— Descriptions de deux espèces nouvelles du genre Aegidium Westwood. 733.
— Note sur le genre Ectinohoplia Redtenbacher. 733.
— Liste des Passalides. Recueillis en 1872 par feu Camille van Volxem. 733.
— Note sur les Triodonta aquila Cast. et Cribellata Fairm. 733.
— Sur le Bembidium biguttatum Fab. et les formes voisines. 733.
— Anomalie observée chez un Leucopholis rorida. 733.
— Conseils pour l'étude des Palpicornes aquatiques. 733.
— Sur les Poecilus cupreus et versicolor. 733.
— Sur les espèces Européennes du genre Haplidia. 733.
— Liste des cent et cinq espèces de Coléoptères Lamellicornes capturées en Belgique. 733.
— Note sur les genres Hapalonychus Westwood et Trichops Mannerh. 733.
— Note sur l'Amara convexior Steph. ou continua Thomson. 734.
— Sur le nouvel ouvrage de M. L. Ganglbaur. (Die Käfer von Mittel-Europa. Bd. 1. Familienreihe Caraboïdea.) 734.

Preudhomme de Borre, Alfr., Catalogue des Trogides décrits jusqu'à ce jour. 737.
— Description d'une nouvelle espèce Africaine du genre Varan (Varanus). 784.
— Description d'une nouvelle espèce Américaine du genre Caïman (Alligator). 785.
— Description d'un jeune individu de la Dermatemys Mawii. 785.
— Sur un travail récent de M. S. H. Scudder concernant les Myriopodes du terrain houiller. 1068.
— Pyrrhocoris marginatus. 1096.
— Sur une capture en Belgique du Pyrrhocoris marginatus. 1096.

Preuschen, Franz von, Die Allantois des Menschen. 1021.

Prevost, Alex. Pierre, Recherches sur le système nerveux de la tête du Congre (Muraena Conger Lacép). 768.

Prevost, Jean Louis, De la génération chez les Moules des peintres. 747.

Preyer, William, De haemoglobino observationes et experimenta. 953.
— Ueber Plautus impennis (Alca impensis L.). 799.
— Ueber die Erforschung des Lebens. 836.
— Ueber elektrische Muskelreizung. 911.
— Die Blutkrystalle. 953.
— Die fünf Sinne des Menschen. 979.
— Ueber die Grenzen des Empfindungsvermögens und des Willens. 979.
— Elemente der reinen Empfindungslehre. 979.
— Zur Physiologie Neugeborener. 979.
— Ueber die Grenzen der Tonwahrnehmung. 895.
— Der thierische Magnetismus und der Mediumismus einst und jetzt. 1007.
— Ueber das „Magnetisiren“ bei Thieren. 1008.

Preyer, William, Der Kampf um das Dasein. 1025.

Prichard, James Cowles, Naturgeschichte des Menschengeschlechts. 196.

Prideaux-Selby, Naturgeschichte der Papageien. 803.

Primirosius, Jacobus, Exercitationes et animadversiones in librum de motu cordis et circulatione sanguinis. 940.

Pringsheim, N., Ueber den Generationswechsel der Thallophyten. 511.

— Beiträge zur Morphologie der Meeres-Algen. 516.

— Ueber die Befruchtung und Keimung der Algen und das Wesen des Zeugungsactes. 516.

— Ueber den Gang der morphologischen Differenzirung in der Sphacelarienreihe. 523.

— Die Entwickelungsgeschichte der Achlya prolifera. 530.

— Ueber die primären Wirkungen des Lichtes auf die Vegetation. 616.

— Zur Kritik der bisherigen Grundlagen der Assimilationstheorie der Pflanzen. 616.

— Untersuchungen über die Lichtwirkung und Chlorophyllfunction in der Pflanze. 616.

— Ueber Lichtwirkung und Chlorophyllfunction in der Pflanze. 616.

— Ueber Paarung von Schwärmsporen. 621.

Pritzel, G. A., Thesaurus literaturae botanicae omnium gentium inde a rerum botanicarum initiis ad nostra usque tempora. 422.

Probst, J., Topographie der Gletscher-Landschaft im württembergischen Oberschwaben. 63.

— Das Hochgeländ. 303.

— Erörterungen über den Zusammenhang der climatischen Zustände der letzten drei Erdperioden. 366.

— Fossile Meeres- und Brackwasserconchylien aus der Gegend von Biberach. 403.

Probst, J., Beitrag zur Kenntniss der fossilen Fische (Labroiden, Scarinen, Sparoiden) aus der Molasse von Baltringen. 410.

Probst, Joh. Ernst, Wörter-Buch, worinnen derer Kräuter Nahmen, Beyworte u. s. w. aus dem Lateinischen ins Teutsche übertragen sind. 509.

Prochaska, Georg, Physiologie oder Lehre von der Natur des Menschen. 863.

— Disquisitio anatomico-physiologica organismi corporis humani ejusque processus vitalis. 863.

— Bemerkungen über den Organismus des menschlichen Körpers und über die denselben betreffenden arteriösen und venösen Haargefässe. 944.

Procter, John R., Information for emigrants. The climate, soils, timbers etc. of Kentucky, contrasted with those of the Northwest. 136.

— Mittheilungen für Auswanderer. Klima, Boden, Wälder u. s. w. von Kentucky, verglichen mit denen des Nordwestens. 136.

— Die materiellen Verhältnisse und Vortheile für Einwanderer im Staate Kentucky. 136.

— Report on the resources of the region adjacent to the Kentucky Union railway company. 136.

Programme pour la troisième Session du Congrès international de Statistique. 4.

Prokesch, Ritter von Osten, A., Reise in das heilige Land i. J. 1829. 154.

Protokolle der botanischen Section der 13. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Bonn im September 1835. 445.

Pruner-Bey, F., Der Mensch im Raume und in der Zeit. 190.

Pruner, Franz, Die Ueberbleibsel der altägyptischen Menschenrace. 211.

[**Prunner**, Leonard Jacob von], Ein paar Worte auf meiner Durchreise durch Deutschland. 79.

Prževalsky, N. M., Trete putešestwie w centralnoj Asii (Dritte Reise nach Central-Asien. Von Zajsan über Chami nach Tibet und zur Quelle des gelben Flusses). 164.
— Četwertoe putešestwie w centralnoj Azii. (Vierte Reise nach Central-Asien. Von Kjachta nach der Quelle des gelben Flusses.) 164.
Publications issued in connection with the Signal Service, U. S. Army, Arctic Series. 184.
— of the Missouri historical Society. 213.
Pudenda oder Archiv der Thorheiten unserer Zeit. 994.
Puel, Matthias, Itinerarium Thalassicum Das ist: Newe Raiss- und Meers-Beschreibung. 45.
Pungur, Gyula, A Magyarországi Tücsökfélék Természetrajza. (Histoire naturelle des Gryllides de Hongrie.) 714.
Purgold, A., Ueber die Bildung des Aussig - Teplitzer Braunkohlen-flötzes. 373.
Purkinje, Joh., Beobachtungen und Versuche zur Physiologie der Sinne. 990.
Purkinje, Joh. Ev., et G. **Valentin**, De motu vibratorio animalium vertebratorum. 891.
— — De phaenomeno generali et fundamentali motus vibratorii continui in membranis. 891.
Puschmann, Th., Alter und Ursachen der Beschneidung. 197.
Putelli, Ferruccio, Ueber das Verhalten der Zellen der Riechschleimhaut bei Hühnerembryonen früher Stadien. 801.
— Ueber einige Verklebungen im Gebiete des Kehlkopfes des Embryos. 1021.
Puységur, A. M. J. Chastenet de, Recherches, expériences et observations physiologiques sur l'homme dans l'état de somnambulisme naturel. 998.
— Du magnétisme animal. 998.
Puységur, A M. J. Chastenet de, Appel aux savans observateurs du XIX siècle, de la décision portée par leurs prédécesseurs contre le magnétisme animal. 999.
— Mémoires pour servir à l'histoire et à l'établissement du magnétisme animal. 1003.

Q.

Quatremère Disjonval, Araneologie. 698.
Quenstedt, Fr. Aug., Handbuch der Petrefaktenkunde. 385.
— Ueber Lepidotus im Lias E. Würtembergs. 410.
Querfurt, Tobias, Kurtze Beschreibung des Fürstl. Lust-Schlosses Saltzdahlum. 68.
Quetelet, Ad., Sur le congrès international de statistique tenu a Londres le 16 Juillet 1860. 4.
— Statistique internationale de l'Europe. 5.
— Notice sur le congrès statistique de Florence en 1867. 5.
— Ueber den Menschen und die Entwickelung seiner Fähigkeiten, oder Versuch einer Physik der Gesellschaft. 190.
— De l'homme considéré dans le système social. 885.
— Développement de la taille humaine. 885.
— Sur l'anthropométrie. 885.
— Loi de périodicité de l'espèce humaine. 885.

R.

Raatz, Wilhelm, Die Stabbildungen im secundären Holzkörper unserer Bäume und die Initialentheorie. 1086.
Rabenhorst, Lud., Flora Europaea Algarum aquae dulcis et submarinae. 517.
— Flora Lusatica. 453.
— Die Süsswasser-Diatomaceen (Bacillarien). 512.

Rabiosus, Anselmus [**Weckhrlin**, Wilhelm Ludwig], Reise durch Ober-Deutschland. 52.

Raccolta delle Disposizioni di Massima relative al riordinamento dell' imposta fondiaria. 80.

Radde, Gustav, Berichte über die biologisch - geographischen Untersuchungen in den Kaukasusländern. 96.

— Die Fauna und Flora des südwestlichen Caspi-Gebietes. 157.

— Reisen im Süden von Ost-Sibirien i. d. J. 1855—59. 173.

Radius, Just., Dissertatio de Pyrola et Chimophila. 582.

Radlkofer, Ludwig, Ueber das Verhältniss der Parthenogenesis zu den anderen Fortpflanzungsarten. 621.

— Ueber die Methoden in der botanischen Systematik, insbesondere die anatomische Methode. 425.

— Ueber die Sapindaceen Holländisch-Indiens. 573.

— Monographie der Sapindaceen-Gattung Serjania. 573.

Rafn, Carl Gottlob, Entwurf einer Pflanzenphysiologie. 599.

Raguse, Duc de, Voyage en Hongrie, en Transylvanie, dans la Russie méridionale, en Crimée. 22.

Rajal y Larré, Joaquin, Exploración del territorio de Davao (Filipinas). 1037.

Railways of New South Wales. Report on their construction and working by John Rae 1872—75 incl. 1876. 176.

Rajus, Joannes, Catalogus plantarum circa Cantabrigiam nascentium. 464.

— Synopsis methodica stirpium Britanicarum. 464.

— Historia Plantarum species hactenus editas aliasque insuper multas noviter inventas & descriptas complectens. 499.

— Methodus Plantarum nova, in tabulis exhibita. 499.

Rajus, Joannes, Methodus Plantarum emendata et aucta. 499.

— De variis Plantarum Methodis Dissertatio brevis. 500.

— Historia Insectorum. 703.

— Synopsis methodica animalium quadrupedum et serpentini generis. 755.

Ramel, Merkwürdige Geschichte der martervollen Deportations-Reise Barthelemy's, Pichegrü's und andrer französischen Gesetzgeber nach Cayenne. 143.

Ramirez, D. Jose Fern., Anales de Cuauhtitlan. Noticias Historicas de Mexico y sus contornos. 214.

Rammelsberg, C., Recherches sur la Tourmaline. 248.

Ranke, Johannes, Der Mensch. 191.

— Grundzüge der Physiologie des Menschen mit Rücksicht auf die Gesundheitspflege. 865.

— Tetanus. 911.

Rantzow, Heinr., Denckwürdige Reisebeschreibung nach Jerusalem, Cairo und Constantinopel. 18.

Ranzi, Francesco, Pianta antica della Città di Trento. 91.

Rapp, Wilh., Untersuchungen über den Bau einiger Polypen des mittelländischen Meeres. 671.

— Ueber das Molluskengeschlecht Doris. 748.

— Die Cetaceen zoologisch-anatomisch dargestellt. 814.

— Anatomische Untersuchungen über die Edentaten. 814.

— Die Verrichtungen des fünften Hirnnervenpaares. 970.

Rappolt, Carol. Henric., Quaestio naturalis Prussica de Oolitho Regiomontano, an Caviarium petrefactum? 361.

Rapport sur l'Agriculture et l'Industrie du Canton du Genève pendant l'année 1868. 1869. 103.

Rapports des Délégués au Congrès de Halle Avril 1882. 5.

Raritäten-Cabinet, Neu-Eröffnetes, Ost-West-Indianischer und ausländischer Sachen. 26.

Raspail, F. V., Mémoire comparatif sur l'Histoire naturelle de l'Insecte de la Gale. 735.

Rassegna delle scienze geologiche in Italia. 259.

Rath, Gerh. vom, Durch Italien und Griechenland nach dem heiligen Land. 22.
— Arizona, Studien und Wahrnehmungen. 137.
— Mineralogische Mittheilungen. 227.
— Mineralogische Notizen. 227.
— Sach- und Orts-Verzeichniss zu den mineralogischen und geologischen Arbeiten von G. vom Rath, bearb. von W. Bruhns u. K. Busz. 227.
— Vorträge und Mittheilungen. 227.
— Ueber künstliche Silberkrystalle. 240.
— Quarze aus Burke County, Nord-Carolina. 243.
— Ueber einen sehr kleinen schwarzen, in Begleitung von Granat und Pargasit in körnigem Kalk von Auerbach aufgefundenen Krystall. 249.
— Laurionit und Fiedlerit in einer antiken Bleischlacke von Lavrion. 254.
— Ueber Cristobalit vom Cerro S. Cristobal bei Pachuco (Mexico). 254.
— Das Erdbeben von Ischia vom 4. März 1881. 266.
— [Einige geologische Mittheilungen aus Griechenland.] 306.
— Geologische Briefe aus Amerika an H. v. Dechen. 328.
— Einige geologische Wahrnehmungen in Mexico. 337.
— Geologisches aus Utah. 337.
— Palästina u. Libanon. Geologische Reiseskizze. 339.

Rathgeb, Jacob, u. Hnr. **Schickhart**, Warhaffte Beschreibung Zweyer Raisen. 44.

Rathke, Heinrich, Beiträge zur Fauna Norwegens. 651.
— Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Hirudineen. 686.
— De animalium Crustaceorum generatione. 689.
— Bemerkungen über den Bau des Dichelesthium sturionis und der Lernaeopoda stellata. 691.
— Bemerkungen über den Bau des Amphioxus lanceolatus. 764.
— Bemerkungen über den inneren Bau der Pricke oder des Petromyzon fluviatilis. 765.
— Entwickelungsgeschichte der Natter (Coluber natrix). 781.
— Bemerkungen über die Carotiden der Schlangen. 781.
— Ueber den Bau und die Entwickelung des Brustbeins der Saurier. 783.
— Ueber die Entwickelung der Schildkröten. 785.
— Untersuchungen über die Entwickelung und den Körperbau der Krokodile. 785.
— Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Physiologie. 877.
— Ueber den Bau und die Entwickelung des Venensystems der Wirbelthiere. 945.
— Beiträge zur Geschichte der Thierwelt. 1009.
— Ueber die Entwickelung der Athemwerkzeuge bei den Vögeln und Säugethieren. 1018.
— Abhandlungen zur Bildungs- und Entwickelungsgeschichte des Menschen und der Thiere. 1018.
— Zur Morphologie. Reisebemerkungen aus Taurien. 1019.
— Entwicklungsgeschichte der Wirbelthiere. 1020.

Rathsverfassung, Die, von Erfurt im Mittelalter. 65.

Rattke, Wilhelm, Die Verbreitung der Pflanzen im allgemeinen und besonders in Bezug auf Deutschland. 450.

Ratzeburg, Jul. Theod. Chrn., Entomologische Beiträge. 707.
— Zur Charakteristik der früheren Zustände und der Verwandlung der Lepidopteren, besonders der Mikrolepidopteren. 723.
— Ueber die Entwickelung der fusslosen Hymenopteren-Larven mit besonderer Rücksicht auf die Gattung Formica. 734.
— Untersuchung des Geschlechts-Zustandes bei den sogenannten Neutris der Bienen. 735.
Ratzel, Friedr., Völkerkunde. 196.
Rau, Ambrosius, Enumeratio Rosarum circa Wirceburgum et pagos adjacentes sponte crescentium. 576.
Rau, Fr., Die Sympathieen der Organe des menschlichen Körpers. 877.
R[aupach, F.], Reise von St. Petersburg nach dem Gesundbrunnen zu Lipezk am Don. 94.
Rauwolf, Leonhart, Aigentliche beschreibung der Raiss, so er vor diser zeit gegen Auffgang inn die Morgenländer, fürnemlich Syriam, Judaeam, Arabiam, Mesopotamiam, Babyloniam, Assyriam, Armeniam . . . vollbracht. 151.
Rave, Carolus Eduardus, De caloris animalis fonte. 932.
Ray s. Rajus.
Realia. Register op de generale Resolutiën van het Kasteel Batavia 1632—1805. 167.
Réaumur, [René Ant.] de, Memoires pour servir a l'histoire des Insectes. 704.
— Physikalisch - oeconomische Geschichte der Bienen. 734.
Rebeur-Paschwitz, E. v., Ueber eine muthmaassliche Fernwirkung des japanischen Erdbebens von Kumamato. 1052.
Recension von Kieser, System des Tellurismus. 1004.
Reclam, Carl, Die Ursache der Chylus- und Lymph-Bewegung und der Fettresorption. 938.
Reconnaissances, Geological, in California. 328.
Record of the American entomology. 640.
— The, of zoological literature. Zoological Record. 640.
Recueil Zoologique Suisse. 641.
Redel, Carl Adolph, Das Sehenswürdige Prag. 91.
Redi, Franciscus, Experimenta circa generationem insectorum. 702.
— Observationes de Viperis. 780.
— Epistola ad aliquas Oppositiones factas in suas observationes circa Viperas. 780.
Redtenbacher, Josef, Monographische Uebersicht der Mecopodiden. 714.
— Monographie der Conocephaliden. 714.
Reed, Minnie, Kansas mosses. 1078.
Reess, Maximilian, Ueber die Pflege der Botanik in Franken von der Mitte des 16. bis zur Mitte des 19. Jahrhunderts. 423.
— Ueber den Befruchtungsvorgang bei den Basidiomyceten. 533.
— Botanische Untersuchungen über die Alkoholgährungspilze. 533.
— Ueber die Natur der Flechten. 534.
— Ueber den Parasitismus von Elaphomyces granulatus. 534.
— Ueber die systematische Stellung der Hefepilze. 535.
Reeve, Lovell, The Land an Freshwater Mollusks indigenous to, or naturalized in the British Isles. 744.
Refutation of the charges brought by the Roman Catholics against the American Missionaries at the Sandwich Islands. 177.
Regel, E., Supplementum ad fasciculum VII. Descriptionum plantarum. 598.
— et F. ab **Herder**, Enumeratio plantarum in regionibus Cis- et Transiliensibus collectarum. 486.
— und H. **Tiling**, Florula Ajanensis. 485.

Regenfuss, Franz Michael, Auserlesene Schnecken, Muscheln und andere Schaalthiere, nach den Originalen gemalt. 740.
Rehfeldt, Abrah., Hodegus botanicus menstruus, plantas, quae potissimum circa Halam Saxonum vel sponte proveniunt vel studiose nutriuntur . . . enumerans. 455.
Reich, F., Beobachtungen über die Temperatur des Gesteins in verschiedenen Tiefen in den Gruben des Sächsischen Erzgebirges. 262.
Reich, G. C., Beitrag zur Lehre von der geographischen Verbreitung der Insecten, insbesondere der Käfer. 707.
Reichard, Guide des Voyageurs en Europe. 47.
— Der Passagier auf der Reise in Deutschland und einigen angränzenden Ländern. 52.
Reichard, Joh. Jac., Flora Moeno-Francofurtana. 456.
Reichardt, E., Ueber Kieserit. 247.
— Neues Vorkommen von Polyhalit. 247.
— Die Vegetation und die Kohlenlager. 280.
Reichardt, Ed., Ueber die unorganischen Bestandtheile der jüngeren und älteren Weidenrinde. 565.
Reichardt, Heinr. Wilh., Miscellen. 446.
— Beitrag zur Kryptogamen-Flora des Maltathales in Kärnthen. 469.
— Bericht über die auf einer Reise nach den quarnerischen Inseln gesammelten Sporenpflanzen. 469.
— Ueber die Flora der Insel St. Paul im indischen Ocean. 486.
— Ueber den gegenwärtigen Stand unserer Kenntnisse von den Sporenpflanzen. 511.
— Die Sporenpflanzen und ihre Unterschiede von den Samenpflanzen. 511.
— Ueber das Pflanzenleben des Meeres. 517.
— Ueber Conferva aureo-fulva Kützing. 522.
Reichardt, Heinr. Wilh., Ueber ein massenhaftes Auftreten von Cladophora viadrina Kg. in Galizien. 522.
— Ueber das Vorkommen von Helminthosporium rhizoctonum Rabenh. in Nieder-Oesterreich. 522.
— Ueber die Manna-Flechte, Sphaerothallia esculenta. 532.
— Aecidium Anisotomes, ein neuer Brandpilz. 532.
— Diagnosen der neuen Arten von Lebermoosen, welche die Novara-Expedition mitbrachte. 540.
— Beitrag zur Moos-Flora der Sulzbacher Alpen. 544.
— Beitrag zur Moosflora Steiermarks. 544.
— Nekeropsis, eine neue Laubmoos-Gattung. 546.
— Orthorhynchium, eine neue Laubmoos-Gattung. 546.
— Diagnosen der neuen Arten von Laubmoosen, welche die Novara-Expedition mitbrachte. 546.
— Ueber die Gefässbündel-Vertheilung im Stamme und Stipes der Farne. 549.
— Ueber das centrale Gefässbündel-System einiger Umbelliferen. 578.
— Ueber zwei neue Arten von Centaurea aus Kurdistan. 587.
Reichel, Georg Christ., De vasis plantarum spiralibus. 605.
— De ossium ortu atque structura. 894.
— De epiphysium ab ossium diaphysi diductione. 894.
Reichel, Wilhelm, Ueber das Entwicklungsgesetz des magnetischen Lebens im Menschen. 1005.
— Der Magnetismus in Frankreich und Deutschland. 1008.
Reichenbach, Iconem Ursi longirostris illustrat. 826.
Reichenbach, Carl von, Odisch-magnetische Briefe. 1007.
— Berichte über Odlicht. 1007.
Reichenbach, H. P. D., Ueber die Entstehung des Menschen. 194. 1024.

Reichenbach, Heinr. Gust., Beiträge zu einer Orchideenkunde Central-Amerikas. 563.
— Beiträge zur Orchideenkunde. 563.
Reichenbach, H. G. Ludwig, Handbuch des natürlichen Pflanzensystems. 507.
— Ein zweifelhafter Triton und eine ausgezeichnete Varietät von Euprepia villica. 775.
— Handbuch der speciellen Ornithologie. 788.
— Die vollständigste Naturgeschichte der Tauben und taubenartigen Vögel. 801.
Reichert, Carl Bogisl., Beitraege zur Entwickelungsgeschichte des Meerschweinchens. 823.
— Vergleichende Entwicklungsgeschichte des Kopfes der nackten Amphibien. 1019.
— Das Entwickelungsleben im Wirbelthier-Reich. 1019.
— Beiträge zur Kenntniss des Zustandes der heutigen Entwickelungs-Geschichte. 1019.
Reil, C., Ueber die Ausdünstung und die Wärmeentwicklung zur Tags- und Nachtzeit. 917.
Reil, Joannes Christian, Exercitationum anatomicarum. Fasc. 1. De structura nervorum. 956.
— und **Meckel,** Untersuchungen über den Bau des kleinen Gehirns im Menschen und den Thieren. 962.
Reimarus, Hermann Samuel, Allgemeine Betrachtungen über die Triebe der Thiere. 980.
[**Reimers,** Heinrich von], Reise der Russisch - Kaiserlichen ausserordentlichen Gesandtschaft an die Othomanische Pforte. 47.
— St. Petersburg am Ende seines ersten Jahrhunderts. 97.
Reimers, Mart., Respirationis plantarum explicatio. 613.
Rein, J. J., Japan nach Reisen und Studien. 171.
Reinach, A. v., Der Untergrund von Hanau und seiner nächsten Umgebung. 301.
— Das Rothliegende im Süden und Westen des französischen Central-plateaus. 357.
— Das Rothliegende in der Wetterau und sein Anschluss an das Saar-Nahegebiet. 371.
— Resultate einiger Bohrungen, die 1891—1893 in der Umgebung von Frankfurt a. M. ausgeführt wurden. 1057.
Reinhard, H., Zur Entwickelungs-Geschichte des Tracheensystems der Hymenopteren. 736.
Reinhardt, J., Nogle Bemaerkninger om den Indflydelse, de idelige Markbrande have udøvet paa Vegetationen i de brasilianske Campos. 148.
— Om slaegten Lithotryas. 691.
— Om Svömmeblaeren hos familien Gymnotini. 768.
— Notits om slaegten Pachyurus Agass. 769.
— Stegophilus insidiosus, en ny Mallefisk fra Brasilien. 769.
— Nogle bemaerkninger om Slaegten Balaeniceps. 800.
— En Bemaerkning om den Berettigelse, hvormed Picus tridactylus er anført i Fortegnelsen paa de i Danmark trufne Fugle. 803.
— Bemaerkninger om Redebygningen og Forplantningsforholdene hos Crotophaga-Slaegten. 803.
— Notits om slaegten Malacurus Rchb. og de dertil hörende Arter. 805.
— Oplysning om en maerkelig Mangel af Pungen hos en Didelphis albiventris Lund. 813.
— Pseudorca crassidens. 815.
— Jagttagelser om en besynderlig hyppig abnorm Halelöshed hos flere brasilianske Pigrotter. 822.
— Beskrivelse af Carterodon sulcidens (Lund). 822.
— Maelketandsaettet og Tandskiftningen hos Centetes ecaudatus. 825.

Reinhardt, J., Mephitis Westermanni, et nyt Stinkdyr fra Brasilien. 826.
— Tvende Jagdttagelser af phosphorisk Lysning hos en Fisk og en Insektlarve. 1101.
— og C. F. **Lütken**, Bidrag til det vestindiske Øriges og navnligen de dansk-vestindiske Øers Herpetologie. 773.
— og V. **Prosch**, Om Sciadephorus Mülleri (Eschr.). 753.
Reinke, J., Atlas deutscher Meeresalgen. 518.
— Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über die Dictyotaceen des Golfs von Neapel. 523.
— Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über die Cutleriaceen des Golfs von Neapel. 523.
— Untersuchungen über Wachsthum. 618.
Reinsch, H., Qualitative und quantitative Vergleichung der Aschenbestandtheile einer Pflanze mit den Bestandtheilen des Bodens. 614.
Reinsch, Paul, Chemische Untersuchung der Glieder der Lias- und der Jura-Formation in Franken. 361.
— Untersuchung eines versteinerten Holzes in den Monotis-Kalken des oberen Lias in Franken. 361.
— Die Algenflora des mittleren Theiles von Franken. 517.
— Anatomisch-physiologische Fragmente. 541.
— Ueber den Bau und die Entwicklung der Blätter und der Schläuche von Utricularia vulgaris L. 586.
— Beiträge zur chemischen Kenntniss der weissen Mistel. 592.
Reinwardt, Caspar Georg Carl, Oratio de Geologiae ortu et progressu. 256.
— Oratio de ardore, quo historiae naturalis, et imprimis botanices cultores in sua studia feruntur. 425.
— Observatio de Mangiferae semine polyembryoneo. 572.
Reinwardt, Blume et **Nees ab Esenbeck**, Hepaticae Javanicae. 539.
Reinwardt et **Hornschuh**, Musci frondosi Javanici. 542.
Reise durch Deutschland, Dänemark, Schweden, Norwegen und einen Theil von Italien. 47.
— auf die Eisgebirge des Kantons Bern und Ersteigung ihrer höchsten Gipfel im Sommer 1812. 103.
— der Oesterreichischen Fregatte Novara um die Erde i. d. J. 1857 bis 1859. 14.
— Neueste, in Palästina. 155.
— durch Südindien, Aegypten und Palästina i. d. J. 1821. 1822. 29.
— über den Sund. 98.
— Neue, um die Welt. 11.
Reisebilder aus der Levante. 22.
Reisen eines Schweizers in verschiedene Kolonien von Amerika während dem letztern Krieg. 141.
— durch England. Hrsgb. von Carl Gottlob Küttner. 76.
— in den Süden von Ostsibirien, im Auftrage der Ksl. Russischen geographischen Gesellschaft ausgeführt i. d. J. 1855—1859 durch G. Radde. Monopetalae, bearb. von F. v. Herder. 581.
— Vergnügte und Unvergnügte, auf das weltberuffene schlesische Riesen-Gebirge. 54.
Reiss, W., Funde aus der Steinzeit Aegyptens. 212.
— Die geologischen Verhältnisse der Fundstellen fossiler Säugethier-Knochen in Ecuador. 338.
— u. A. **Stübel**, Reisen in Süd-America. Geologische Studien in der Republik Colombia. 339.
Reissbeschreibungen Vier loblicher Statt Zürich Verbürgerter. 8.
Reissek, Siegfr., Die Fasergewebe des Leines, des Hanfes, der Nessel und Baumwolle. 606.
— Ueber die selbständige Entwickelung der Pollenzelle zur keimtragenden Pflanze. 620.
Reissenberger, Ludw., Zur Höhenkunde von Siebenbürgen. 89.
— Die Kerzer Abtei. 1034.

Reissner, E., Der Bau des centralen Nervensystemes der ungeschwänzten Batrachier. 778.
— Beiträge zur Kenntniss der Haare des Menschen und der Säugethiere. 935.

Reizen door de Chinesche Zee en het Westelijk Gedeelte van den Noord Pacific. 36.

Relazione della giunta superiore del Catasto. 80.

Remak, Robert, Observationes anatomicae et microscopicae de systematis nervosi structura. 957.
— Untersuchungen über die Entwickelung der Wirbelthiere. 1020.

Remmelinus, Johannes, Catoptrum microcosmicum. 852.

Rengger, J. R., Reise nach Paraguay in den Jahren 1818—1826. 145.
— Naturgeschichte der Säugethiere von Paraguay. 811.

Repertorium für Anatomie und Physiologie. 845.

Réponse aux articles du Journal des Débats, contre le magnétisme animal. 1000.

Report of the secretary of state communicating the report of R. R. Gurley, who was recently sent out by the governement to obtain information in respect to Liberia. 112.
— from the secretary of war communicating . . . a copy of the official journal of Philip St. George Cooke, from Santa Fé to San Diego etc. 131.
— of the secretary of war communicating the report of an exploration of the Territory of Minnesota by . . . [John] Pope. 132.
— of the secretary of the treasury transmitting a report from the Register of the Treasury of the commerce and navigation of the U. St. for the year ending the 30 June 1849. 50. 132.
— of the secretary of the treasury on the Warehousing System. 132.

Report from the secretary of war, communicating, the report and map of the route from Fort Smith, Arkansas, to Santa Fé, New Mexico, made by [James H.] Simpson. 132.
— of the secretary of the treasury on the state of the finances. 132.
— of the secretary of war communicating . . . a map of the valley of Mexico. 132.
— of the Naval Committee to the House of Representatives, August 1850, in favor of the establishment of a line of mail steamships to the Western Coast of Africa and thence via the Mediterranean to London. 133.
— upon the physics and hydraulics of the Mississippi River, upon the protection of the alluvial region against overflow. 134.
— Annual, of the board of Indian Commissioners to the secretary of the Interior for submission to the President. II for the year 1870. 135.
— upon geographical Surveys west of the 100th meridian. 1875. 135.
— upon U. St. geographical Surveys west of the 100th meridian. 136.
— of the Directors of the State Forestry Commission of Michigan. 137.
— of the international Polar-Expedition to Point Barrow, Alaska. 179.
— of the secretary of war communicating Information in relation to the geology and topography of California. 328.
— on the geology of Vermont: descriptive, theoretical, economical and scenographical by Ed. Hitchcok etc. 337.

Reports of the secretary of war with reconnaissances of routes from San Antonio to El Paso by J. E. Johnston, W. F. Smith etc. 132.

Reports of explanations and surveys to ascertain the most practicable and economical route for a railroad from the Mississippi river to the Pacific Ocean. 133.
— Monthly, on the commerce and navigation of the U. St. by the Chief of the Bureau of statistics for the final year ended June 30. 1871. 135.
— and papers on Botany. 445.
— on Zoology for 1843. 1844. translated from the German. 631.

Resa, Kongliga Svenska Fregatten Eugenies, omkring jorden under 1851—53. 14.

Resources, The, and Attractions of the Territory of Utah. 136.

Respiratio pulmonum, fetus et cutis. 928.

Reste, Die im Bernstein befindlichen organischen, der Vorwelt, hrsgb. von Georg Carl Berendt. 284.

Résultats des campagnes scientifiques accomplies sur son yacht par Albert I. de Monaco. 650.

Results, Scientific, of the second Yarkand mission; based upon the collections and notes of the late Ferdinand Stoliczka. 164.
— Scientific, of the U. St. arctic Expedition. Steamer Polaris. 184.

Résumé des travaux de l'expédition polaire Danoise internationale. 178.

Retzius, Anders, Ethnologische Schriften. 190.

Retzius, Andr. Joh., Observationes botanicae. 596.

Retzius, Gustaf, Biologische Untersuchungen. 878.
— Das Gehörorgan der Wirbelthiere. 985.

Reubel, J., Entwurf eines Systems der Pflanzenphysiologie und der Thierphysiologie. 866.

Reum, Joh. Adam, Pflanzenphysiologie. 600.

Reusch, Hans, Bømmeløen og Karmøen med omgivelser geologisk beskrevne. 319.
— Silurfossiler og pressede Konglomerater i Bergensskifrene af —. 353.

Reusner, Nic., Hodoeporicorum sive itinerum totius ferè orbis Lib. VII. 29.

Reuss, August Christian, Novae quaedam observationes circa structuram vasorum in placenta humana. 1017.

Reuss, Aug. Em., Ueber einige noch nicht beschriebene Pseudomorphosen. 232.
— Zwei neue Pseudomorphosen. 233.
— Ueber hemimorphe Barytkrystalle. 246.
— Die geognostischen Verhältnisse des Egerer Bezirkes und des Ascher Gebietes in Böhmen. 311.
— Bericht über geologische Untersuchungen in der Umgegend von Franzensbad und Eger. 311.
— Die Gegend zwischen Kommotau, Saaz, Raudnitz und Tetschen in ihren geognostischen Verhältnissen. 312.
— Geologische Untersuchungen im Gosauthale. 313.
— Ueber die Paragenese der auf den Erzgängen von Přibram einbrechenden Mineralien. 352.
— Ueber den Kupfergehalt des Rothliegenden der Umgegend von Böhmischbrod. 356.
— Beiträge zur Charakteristik der Kreideschichten in den Ostalpen, besonders im Gosauthale und am Wolfgangsee. 364.
— Zur fossilen Fauna der Oligocänschichten von Gaas. 372.
— Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. 372.
— Paläontologische Studien über die älteren Tertiärschichten der Alpen. 373.
— Paläontologische Miscellen. 386.

Reuss, Aug. Emil, Die Foraminiferen und Entomostraceen des Kreidemergels von Lemberg. 393.
— Die fossilen Foraminiferen, Bryozoen und Anthozoen von Oderburg in Steiermark. 393.
— Die Bryozoen, Anthozoen und Spongiarien des braunen Jura von Balin bei Krakau. 393.
— Die Foraminiferen-Familie der Lagenideen. 394.
— Ueber eine neue Foraminiferengattung Schizophora. 394.
— Ueber die Foraminiferen von Pietzpuhl. 394.
— Beiträge zur Kenntniss der tertiären Foraminiferen-Fauna. 394.
— Ueber die Frondicularideen, eine Familie der polymeren Foraminiferen. 394.
— Die Foraminiferen des Septarienthones von Pietzpuhl. 394.
— Neue Foraminiferen aus den Schichten des österreichischen Tertiärbeckens. 394.
— Ueber die Foraminiferen aus der Familie der Peneropliden. 394.
— Ueber Anthozoen und Bryozoen des Mainzer Tertiärbeckens. 395.
— Ueber zwei Polyparien aus den Hallstätter Schichten. 395.
— Ueber einige Anthozoen der Kössener Schichten und der alpinen Trias. 395.
— Zwei neue Anthozoen aus den Hallstädter Schichten. 395.
— Ueber drei Polyparienspezies aus dem oberen Kreidemergel von Lemberg. 395.
— Die fossilen Korallen des Oesterreichisch-ungarischen Miocäns. 396.
— Oberoligocäne Korallen aus Ungarn. 396.
— Ueber kurzschwänzige Krebse im Jurakalke Mährens. 399.
— Ueber fossile Lepadiden. 399.
— Die fossilen Entomostraceen des österr. Tertiärbeckens. 399.
Reuss, Aug. Emil, Ueber fossile Krebse aus den Raibler Schichten in Kärnthen. 399.
— Ueber zwei neue Rudistenspecies aus den alpinen Kreideschichten der Gosau. 403.
— Ueber zwei neue Euomphalusarten des alpinen Lias. 405.
— Reclamation in Betreff einiger Angaben in der Abhandlung d. Hrn. Dr. Fr. Zekeli über die Gasteropoden der Gosauformation. 405.
— Loliginidenreste in der Kreideformation. 406.
— Ueber tertiäre Bryozoen von Kischenew in Bessarabien. 408.
— Ueber einige Bryozoen aus dem deutschen Unteroligocän. 408.
— Ueber die fossile Gattung Acicularia d'Arch. 408.
— Die fossilen Bryozoen des österr.-ungarischen Miocäns. 408.
— Ueber die Theorie von der Umbildung der Species. 1024.
Reuss, Chrn. Friedr., Compendium botanices. 505.
— Dictionarium botanicum. 509.
Reuss, Franz Ambros., Mineralogische und bergmännische Bemerkungen über Böhmen. 311.
Reuss, R. v., Phymatocarcinus speciosus, eine neue fossile Krabbe aus dem Leithakalke des Wiener Beckens. 400.
Reuss et **Loewenthal**, Expériences physico-chimiques faites avec le fluide magnétique animal. 1002.
Reuter, Enzio, Ueber die Palpen der Rhopaloceren. 1097.
Reuter, O. M., Entomologiska Meddelanden från Societas pro Fauna et Flora Fennica. 710.
Entomologiska Exkursioner i södra Finland. 710.
— Om kopulationen hos en del Collembola. Om ventraltubens funktioner hos Collembola. 713.
— Thysanoptera Fennica. I. Tubulifera. 713.

Reuter, O. M., Tetrodontophora n. g. (Subf. Lipurinae Tullb.). 713.
— Acanthiidae americanae. 716.
— Nabidae novae et minus cognitae. 716.
— Hemiptera Gymnocerata Scandinaviae et Fenniae. 716.
— Bidrag till kännedomen om några Hemipterers Dimorphism. 716.
— Skandinaviens och Finlands Nabider. 716.
— Skandinaviens och Finlands Acanthiider. 716.
— Nya Svenska Capsider. 716.
— Öfversigt af Sveriges Berytidae. 716.
— Eine neue Cimex-Art aus der Wiener Gegend. 717.
— Hemipterologiska Meddelanden. 717.
— Ueber die Gattungsnamen Cimex und Acanthia. 717.
— Till Gastrodes abietis' (Linn.) Lefnadshistoria. 717.
— Acanthosomina et Urolabidina nova et minus cognita. 717.
— Genera nova Hemipterorum. 717.
— Ad cognitionem Heteropterorum Africae Occidentalis. 717.
— Anteckningar om Coriscus lineatus Dahlb. 717.
— Eine neue Eusarcoris-Art aus dem Caucasus. 717.
— Monographia generis Oncocephalus Klug proximeque affinium. 717.
— Till kännedomen om Sveriges Psylloder. 717.
— Capsinae ex America boreali in Museo Holmiensi asservatae. 717.
— Nya bidrag till Åbo och Ålands skärgårds Hemipterfauna. 717.
— Finlands och den Skandinaviska Halföns Hemiptera heteroptera. 718.
— Species Capsidarum quas legit Expeditio Danica Galateae. 718.
— Ad cognitionem Aradidarum palaearcticarum. 718.
— Hemiptera duo nova e Fennia. 718.
— Monographia Anthocoridarum orbis terrestris. 718.
— Sibiriska Hemiptera. 718.
Reuter, O. M., Monomorium Pharaonis Linné, en ny fiende till vår husro. 720.
— Finlands Fiskar. 764.
Revere, Joseph Warren, A tour of duty in California; including a description of the Gold Region. 130.
Review, A., of Lyell's „Elements of Geology". 261.
Revue Géographique internationale. 4.
Reybaud, Louis, La Polynésie et les iles Marquises. 177.
Reyger, Gottfried, Tentamen florae Gedanensis. 453.
Reymann, D. G., Charte von Westphalen. 61.
Reyse-Beschreibung, Nacher Spanien. 45.
Rhades, Joachimus Jacobus, De ferro sanguinis humani aliisque liquidis animalium. 951.
Rheede van Draakenstein, Henricus van, et Joh. Caesarius, Hortus Indicus Malabaricus. 481.
Rheinfelden, Ignatius von, Neue Jerosolymitanische Pilger-Fahrt. 152.
Rhumelius, Janus Chunradus, Philosophia animalis vivario aviario natatorio recensita. 657.
Rhyne, Wilhelm ten, Schediasma de promontorio Bonae Spei; ejusve tractus incolis Hottentottis. 121.
Riccioli, Joh. Baptista, Geographiae et Hydrographiae reformatae Libri duodecim. 30.
Richard, Guide classique du Voyageur en France. 72.
Richard, Achille, Monographie du genre Hydrocotyle de la famille des Ombellifères. 576.
Richard, Louis Claude, Analyse der Frucht und des Saamenkorns. 619.
Richards, Thomas, New South Wales in 1881. 176.
Richerand, Anthelme, Nouveaux Elémens de Physiologie. 862.
Richsshoffer, Ambrosius, Brassilianisch- und West Indianische Reisse Beschreibung. 147.

Richter, Christian, Saxoniae electoralis miraculosa terra, oder des weltberühmten Chur-Sachsen-Landes bewunderns-würdige Erde. 253.

Richter, Herm. Eberh., Der menschliche Körper. 860.

— Recension von Franz Liharczik, das Gesetz des Wachsthums. 885.

Richter, J. A. L., Betrachtungen über den animalischen Magnetismus. 1001.

Richter, Paul Emil, Verzeichniss von Forschern in wissenschaftlicher Landes- und Volkskunde Mittel-Europas. 2.

— Litteratur der Landes- und Volkskunde des Kgr. Sachsen. 60.

Richter, Paul, Die Bromeliaceen vergleichend anatomisch betrachtet. 1080.

Richter, Reinhard, Zu einer Weihnachtsgabe für arme Schulkinder unserer Stadt. (Aus alten Grüften.) 196.

— Ueber [thüringische] Porphyroide. 277.

— Beitrag zur Paläontologie des Thüringer Waldes. Die Grauwacke des Bohlens und des Pfaffenberges bei Saalfeld. I. Fauna. 294.

— und Franz **Unger,** Beitrag zur Paläontologie des Thüringer Waldes. 295.

— Unser Saalthal. 295.

— Um Saalfeld. 295.

— Gäa von Saalfeld. 295.

— Aus der Thüringischen Grauwacke. 349.

— Erläuterung zur geognostischen Uebersichtskarte des ostthüringischen Grauwackengebietes. 349.

— Aus dem thüringischen Schiefergebirge. 350.

— Das thüringische Schiefergebirge. 350.

— Untersilurische Petrefakten aus Thüringen. 350.

— Der Kulm in Thüringen. 355.

— Aus dem thüringischen Zechstein. 355.

Richter, Reinhard, Aus dem thüringischen Diluvium. 379.

— Ueber das Korall Pleurodictyum - - sp.? (gen. Goldfuss). 395.

— Ueber Thüringische Graptolithen. 395.

— Myophorien des thüringischen Wellenkalks. 404.

— Thüringische Tentaculiten. 406.

— Die Flora von Saalfeld. 455.

— Seltene Pflanzen um Saalfeld. 455.

— Saalfische. 763.

— und **Unger,** Die organischen Einschlüsse des Cypridinenschiefers des Thüringer Waldes. 350.

Richthofen, Ferd. Freih. v., Führer für Forschungsreisende. 6.

— Principles of the natural system of volcanic rocks. 272.

Ridley, H., The anatomy of the Brain. 961.

Ridley, William, Kámilarói and other Australian languages. 219.

Riecke, C. F., die Bedeutung der alten Ortsnamen am Rheinufer zwischen Cöln und Mainz. 204.

Riedesel, Joh. Herm. Freih., Reisen durch Sicilien, Grossgriechenland, den Archipelagus nach Konstantinopel. 20.

— Bemerkungen auf einer Reise nach der Levante. 20.

— Die Berufs-Reise nach Amerika. 126.

Riegels, N. D., Philosophiae Animalium fasc. 1 de Erinaceo. 824.

Riess, Johann Philipp, Mineralogische und bergmännische Beobachtungen über einige hessische Gebirgsgegenden. 298.

Rigg, Jonathan, Sketch of the Geology of Jasinga. 341.

Riley, C. V., Directions for collecting and preserving insects. 1090.

Rimbach, Aug., Beitrag zur Kenntniss der Schutzscheide. 608.

Rindfleisch, Eduard, Experimental-Studien über die Histologie des Blutes. 952.

Ringier, Victor Abraham, De distributione geographica plantarum Helvetiae. 473.
Ringius, Gustaf Erland, Jemförande framställning af benbyggnaden hos Fulica, Grus, Ciconia och Ardea. 800.
Riolanus, Joannes, Anthropographia et Osteologia. 851.
— Schola anatomica. 851.
— Encheiridium anatomicum et pathologicum. 852.
— Opuscula anatomica nova. 869.
Risso, A., Aperçu géologique sur les environs de Nice. 305.
— Ichthyologie de Nice. 760.
Ritgen, Ferd. Aug., Versuchte Herstellung einiger Becken urweltlicher Thiere aus den Trümmern der Gerippe derselben. 412.
— Versuch einer natürlichen Eintheilung der Amphibien. 772.
— Natürliche Eintheilung der Säugethiere. 808.
— Vergleichende Betrachtung des starren Gerüstes, welches die Fortpflanzungsgeräthe trägt und umgiebt. 903.
— Probefragment einer Physiologie des Menschen, enthaltend die Entwickelungsgeschichte der menschlichen Frucht. 1018.
— Ueber die Aufeinanderfolge des ersten Auftretens der verschiedenen organischen Gestalten. 1023.
Ritratto di Roma antica. 81.
Ritter, Geographisch-statistisches Lexikon. 43.
Ritter, Albertus, Relatio historico-curiosa de iterato itinere in Hercyniae montem famosissimum Bructerum. 58.
— De Nucibus Margaceis vulgo Mergel-Nüsse. 245.
— Lucubratiuncula I. De Alabastris Hohnsteinensibus. II. De Alabastris Schwartzburgicis. 293.
— Epistolica historico-physica Oryctographia Goslariensis. 293.
Ritter, Albertus, Epistolica Oryctographia Goslariensis. 293.
— Commentatio Epistolaris I. De Fossilibus et naturae mirabilibus Osterodanis. 293.
— Commentatio II. De Zoolithodendroidis in genere et in specie de Schwartzburgico - Sondershusanis. 293.
— Specimen I. Oryctographiae Calenbergicae. 294.
— Historisch - Physikalisches Send-Schreiben von dem in der Marck-Brandenburg belegenen merck- und wundernswürdigen Arend-See etc. 54.
Ritter, Carl, Die Erdkunde im Verhältniss zur Natur und zur Geschichte des Menschen, oder allgemeine vergleichende Geographie, als sichere Grundlage des Studiums und Unterrichts in physikalischen und historischen Wissenschaften. Th. II. Buch 2. 3. Asien. Th. 2—17. 151.
— Der Jordan und die Beschiffung des Todten Meeres. 155.
— Ein Blick auf Palästina und seine christliche Bevölkerung. 155.
Ritter, Chrn. Wilh., Beschreibung merkwürdiger Berge, Felsen und Vulkane. 39.
Ritter, Georgius Henricus, De naturali organismi humani decremento. 1022.
Rivers, J. J., The Oaks of Berkeley and some of their Insect inhabitants. 1095.
— The species of Amblychila. 1097.
— Contributions to the larval history of Pacific Coast Coleoptera. 1097.
Rivinus, Augustus Quirinus, Introductio generalis in rem herbariam. 501.
— Ordo plantarum, quae sunt flore irregulari tetrapetalo. 595.
— Ordo plantarum, quae sunt flore irregulari pentapetalo. 595.
— De lienis genuino usu. 949.
Rivista di patologia vegetale. 441.

Rizzozero, G., und G. **Vassale**, Ueber die Erzeugung und die physiologische Regeneration der Drüsenzellen bei den Säugethieren. 1102.

Roberg, Laurentius, Dissertatio physica de Lagopode Gallinacea et congeneribus. 800.

Robert, Eugène, Rapprochement entre les dépots siliceux de l'Islande et les meulières proprement dites. 277.

Robert, Henr. Ludov. Ferd., De ligamentis ventriculi et liberis peritonaei plicis per animalium vertebratorum classes consideratis. 883.

— Untersuchungen über die Anatomie und Mechanik des Kniegelenkes. 907.

Robertson, William, An historical disquisition concerning the knowledge which the ancients had of India. 162.

Robertus, Der andächtige Pilgrim, oder wahrhafftige und merckwürdige Beschreibung der Reise, welche . . . in das heilige Land und nach Jerusalem glücklich hinterleget. 153.

Robinson, Charles, The progress and recources of New South Wales. 176.

Robinson, John, Check list of the Ferns of North America north of Mexico. 550.

Rochefaucauld Liancourt, De la, Reisen in den Jahren 1795—1797 durch alle an der See belegenen Staaten der nordamerikanischen Republik, ingleichen durch Ober-Canada und das Land der Irokesen. 126.

Rochefort, Charles de, Historische Beschreibung der Antillen Inseln in America gelegen. 140.

— Natuurlyke en zedelyke historie van d'Eylanden de Voor-Eylanden van America. 140.

Rode, Fredrik, Optegnelser fra Finmarken samlede i Aarene 1826—34. 99.

Roe, Thomas, Journal van de Reysen gedhaen door . . . 158.

Roederer, Jo. Georg, De arcubus tendineis musculorum originibus. 910.

Röhling, J. C., Deutschlands Flora. 451.

Röll, Julius, Die Thüringer Laubmoose und ihre geographische Verbreitung. 544.

Römer, C., Ausführliche historische Darstellung einer höchst merkwürdigen Somnambüle. 1003.

Römer, Eduard, Kritische Untersuchung der Arten des Molluskengeschlechtes Venus. 747.

— Die Familien, Genera, Subgenera und Sectionen der zweimuskeligen, kopflosen Mollusken. 747.

Roemer, Ferd., Texas. Mit besonderer Rücksicht auf deutsche Auswanderung. 132.

Roemer, Friedr. Ad., Die neuesten Fortschritte der Mineralogie u. Geognosie. 222.

Roemer, Joann Jacob, Genera insectorum Linnaei et Fabricii iconibus illustrata. 705.

Römer, Paul, Zur Anthropologie des Beckens. 1041.

Roeper, Joh., Zur Flora Mecklenburgs. 453.

— Vorgefasste botanische Meinungen vertheidigt. 508.

— Der Taumel-Lolch in Bezug auf Ektopie. 561.

— Enumeratio Euphorbiarum quae in Germania et Pannonia gignuntur. 575.

— Botanische Thesen. 600.

Rösel von Rosenhof, August Johann, Monatlich-herausgegebene Insecten-Belustigung. 704.

— Historia naturalis Ranarum nostratium. 776.

— Die natürliche Historie der Frösche hiesigen Landes. 776.

Röseler, Paul, Anatomie und Entwickelungsgeschichte der sekundären Gefässbündel bei Yucca, Aloë und Dracaena. 1080.

Roesslin, Eucharius, Kreuterbuch. 495.

Rösslin, Helisaeus, Des Elsäss vnd gegen Lotringen grentzenden Wassgawischen Gebirgs gelegenheit, vnd Comoditeten. 62.
Rogenhofer, Alois, Lepidoptera (Schmetterlinge) des Gebietes von Hernstein in Niederösterreich. 725.
Roger, Julius, Verzeichniss der bisher in Oberschlesien aufgefundenen Käferarten. 728.
Rogers, Robert, Eine kurze Nachricht von Nord-Amerika. 125.
Rohlfs, Gerhard, Land und Volk in Afrika. 110.
— Quid novi ex Africa? 110.
— Reise durch Marokko, Uebersteigung des grossen Atlas. Exploration der Oasen von Tafilet, Tuat und Tidikelt und Reise durch die grosse Wüste über Rhadames nach Tripoli. 114.
— Mein erster Aufenthalt in Marokko und Reise südlich vom Atlas durch die Oasen Draa und Tafilet. 115.
— Von Tripolis nach Alexandrien. 115.
Rohr, Julius Bernhard von, Geographische und historische Merckwürdigkeiten des Ober-Hartzes. 58.
— Geographische und historische Merckwürdigkeiten des Vor- oder Unter-Hartzes. 58.
Rolando, Luigi, Della struttura degli emisferi cerebrali. 963.
Rolfinc, Guernerus, De Vegetabilibus, Plantis, Suffruticibus, Fruticibus, Arboribus in genere libri duo. 498.
— Dissertationes Anatomicae. 870.
— Dissertatio de corde. 941.
Rolle, Friedr., Der Mensch, seine Abstammung und Gesittung im Lichte der Darwin'schen Lehre. 195.
Romé de l'Isle, Cristallographie. 231.
— Des Caractères extérieurs des Minéraux. 231.
— L'action du feu central démontrée nulle à la surface du globe. 262.
Rommel, Petrus, de Foetibus Leporinis, extra uterum repertis. 821.
Rondeletius, Gulielmus, Libri de Piscibus marinis. 758.
Roose, Theod. Georg Aug., Anthropologische Briefe. 191.
— Physiologische Untersuchungen. 875.
— Grundzüge der Lehre von der Lebenskraft. 879.
Rose, Edm., Die Mechanik des Hüftgelenkes. 908.
Rosen, D., Erindringer fra mit Ophold paa de Nikobarske Öer. 165.
Rosenbach, Ottomar, Die Grundlagen der Lehre vom Kreislaufe. 949.
— Bemerkungen zur Mechanik des Nervensystems (die oxygene, organische Energie). 960.
— Studien über den Nervus vagus. 972.
— 1. Physikalische und psychophysische Beobachtungen am Radiometer. 2. Die Farbensirene und Bemerkungen über die Entstehung der Farben. 993.
Rosenbaum, Julius, De sexuali organismorum fabrica. 1009.
Rosenberg, Emil, Ueber einige Entwicklungsstadien des Handskelets der Emys lutaria Marsili. 785.
— Ueber wissenschaftliche Verwerthung der Arbeit im Präparirsaal. 837.
— Eine vergleichende Beurtheilung der verschiedenen Richtungen in der Anatomie des Menschen. 837.
— Ueber Umformungen an den Incisiven der zweiten Zahngeneration des Menschen. 902.
— Ueber die Wirbelsäule der Myrmecophaga jubata Linné. 1103.
Rosenberg, Joannes Carolus, Rhodologia. 575.
Rosenberger, Ferd., Ueber die fortschreitende Entwicklung des Menschengeschlechts. 193.
Rosenbusch, H., Ueber den Sagvandit. 279.
— Die Steiger Schiefer und ihre Contactzone an den Granititen von Barr-Andlau u. Hohwald. 350.

Rosenhauer, Wilhelm Gottlob, Die Thiere Andalusiens. 652.

Rosenmüller, Joannes Christian, Quaedam de ossibus fossilibus animalis cujusdam. 414.

— Handbuch der Anatomie des menschlichen Körpers. 859.

— Partium externarum oculi humani imprimis organorum lachrymalinm descriptio anatomica. 986.

— Quaedam de ovariis embryonum et foetuum humanorum. 1011.

Rosenplenter, Bernhard, Ueber das Zustandekommen spiraliger Blattstellungen bei dikotylen Keimpflanzen. 1081.

Rosenstadt, B., Zur Frage nach den Ursachen, welche die Zahl der Konzeptionen beim Menschen in gewissen Monaten des Jahres regelmässig steigern. 1016.

Rosenthal, Friedr., Ichthyotomische Tafeln. 760.

— Zur Anatomie der Seehunde. 825.

— Ueber die Sinnesorgane der Seehunde. 825.

— De intimis cerebri venis seu de venae magnae Galeni ramis. 944.

— Ein Beitrag zur Encephalotomie. 962

— De organo olfactus quorundam animalium. 981.

— u. F. **Hornschuch**, Epistola de Balaenopteris quibusdam ventre sulcato distinctis. 814.

Ross, Alex. Milton, A classified Catalogue of the Lepidoptera of Canada. 724.

— A classified Catalogue of the Birds of Canada. 796.

Ross, John, Die zweite Entdeckungs-Reise des Capitain . . . nach den Gegenden des Nordpols, und sein Aufenthalt daselbst. 183.

Rossbach, Michael Joseph, Physiologie und Pathologie der menschlichen Stimme auf Grundlage der neuesten akustischen Leistungen. 933.

— Beiträge zur Physiologie des Herzens. 947.

Rossbach, Michaal Joseph, Die rhythmischen Bewegungs-Erscheinungen der einfachsten Organismen und ihr Verhalten gegen physikalische Agentien und Arzneimittel. 1092.

— und K. **Harteneck**, Muskelversuche an Warmblütern. 911.

— und E. **Sehrwald**, Ueber die Lymphwege des Gehirns. 968.

Rossmässler, E. A., Iconographie der Land- und Süsswasser-Mollusken. 742.

Roth, Ernst, Ueber einige Schutzeinrichtungen der Pflanzen gegen übermässige Verdunstung. 617.

— Beiträge zu C. F. Nyman's Conspectus florae Europaeae. 1072.

— Die Verbreitungsmittel der Pflanzen. 1088.

Roth, Justus, Die Gesteins-Analysen in tabellarischer Uebersicht und mit kritischen Erläuterungen. 270.

— Ueber die Steinkohlen. 281.

— Schilderung der Naturverhältnisse in Süd-Abyssinien. 118.

Roth, Moritz, Ueber einige Urnierenreste beim Menschen. 925.

— Untersuchungen über die Drüsensubstanz der Niere. 925.

Roth, Richard Albert, De luce ex oculis quorundam animalium in tenebris prodeunte. 990.

Rothpletz, A., Geologische Karte des Karwendelgebirges. 313.

Rothrock, Jos. Trimble, A synopsis of the North American Gaurineae. 578.

Rouillier, Auguste, Exposition physiologique des phénomènes du magnétisme animal et du somnambulisme. 1001.

Roumeguère, Casimir, Cryptogamie illustrée. 527.

Rousseau, J. J., Lettres élémentaires sur la Botanique. 505.

Roy, Jacob Janson de, Merckwürdiges Leben und sechsjährige Reise nach der Insel Borneo und Königreich Atchin, auf der Insul Sumatra. 166.

Rudbeck, Olaus, Dissertatio de fundamentali Plantarum notitia rite acquirenda. 501.
— Propagatio plantarum botanico-physica. 619.
Rudge, Edvardus, Plantarum Guianae rariorum icones et descriptiones hactenus ineditae. 478.
Rudius, Eustachius, De naturali atque morbosa cordis constitutione. 940.
Rudolphi, Karl Asmund, Anatomie der Pflanzen. 599.
— Entozoorum, sive vermium intestinalium historia naturalis. 677.
— Entozoorum synopsis. 678.
— Grundriss der Physiologie. 863.
— Anatomisch-physiologische Abhandlungen. 875.
Rüdiger, Martin, Kurtze, jedoch warhafftige Beschreibung der vortrefflichen, weitberühmten Haupt-Stadt Lisbona in Portugal. 92.
Rüdinger, Nicol. R., Topographisch-chirurgische Anatomie des Menschen. 860.
— Ueber die Wege und Ziele der Hirnforschung. 968.
— Die Gelenknerven des menschlichen Körpers. 971.
— Atlas des peripherischen Nervensystems des menschlichen Körpers. 972.
— Ueber die Verbreitung des Sympathicus in der animalen Röhre, dem Rückenmark und Gehirn. 975.
— Beiträge zur Histologie des mittleren Ohres. 984.
— Beiträge zur vergleichenden Anatomie und Histologie der Ohrtrompete. 984.
— Beiträge zur Histologie des Gehörorganes. 984.
Rühs, Friedrich, Finland und seine Bewohner. 94.
Ruellius, Joannes, De Natura stirpium libri tres. 491.
Rüppell, Eduard, Reise in Abyssinien. 118.
Rüppell, Eduard, Reisen in Nubien, Kordofan und dem peträischen Arabien. 118.
— Neue Wirbelthiere zu der Fauna in Abyssien gehörig. 756.
— Beschreibung und Abbildung mehrerer neuer Fische, im Nil entdeckt. 760.
— Beschreibung der im rothen Meere lebenden Chondropterygier mit festen Kiemen. 765.
— Systematische Uebersicht der Vögel Nord-Ost-Afrikas. 795.
Rütimeyer, L., Ueber Thal- und Seebildung. 268.
— Weitere Beiträge zur Beurtheilung der Pferde der Quaternär-Epoche. 417.
— Die Rinder der Tertiär-Epoche nebst Vorstudien zu einer natürlichen Geschichte der Antilopen. 417.
— Ueber die Herkunft unserer Thierwelt. 649.
Ruf, Sebastian, Die Delirien. Die Visionen und Hallucinationen des Tag- und Nachtlebens 1007.
Rufz, E., Enquête sur le Serpent de la Martinique. 782.
Ruge, Carl, Ueber cellulares und intercellulares (sog. interstitielles) Knochenwachsthum. 896.
Ruge, Sophus, Der Chaldäer Seleukos. 2.
Ruiz, Hipolito, y Joseph **Pavon**, Florae Peruvianae et Chilensis prodromus. 477.
— et — Flora Peruviana et Chilensis. 477.
Rumpelt, F., Der Tastsinn als Organ in physio-psychischer Beziehung. 981.
Rumph, Georg Everhard, D'Amboinsche Rariteitkamer. 166.
— Herbarium Amboinense. 482.
— Amboinische Raritäten-Cammer. 740.
Rundschau, Deutsche, für Geographie und Statistik. 4.
Runge, Ferd., Materialien zur Phytologie. 609.

Runge, Ferd., Zur Lebens- und Stoffwissenschaft des Thiers. 917.

Ruppius, Henr. Bernh., Flora Jenensis. 455.

Rusche, Nicolas [= Carl Ochsenius], Ueber junge Hebungen in der Schweiz. 321.

Russell, Alex., The natural history of Aleppo and parts adjacent. 153.

Russell, Israel Cook, Geological history of Lake Lahontan, a quarternary lake of Northwestern Nevada. 327.

Russell, Michael, Palästina oder das heilige Land von der frühesten Periode bis zur jetzigen Zeit. 154.

Russland, Das veränderte. 93.

Russow, Edmund, Ueber den gegenwärtigen Stand seiner Studien an den einheimischen Torfmoosen. 547.

— Zur Anatomie resp. physiologischen und vergleichenden Anatomie der Torfmoose. 547.

Rutot, A., Les alluvions modernes dans la moyenne Belgique. 381.

Rutty, Wilhelm, Abhandlung von den Theilen, wodurch der Harn gehet. 924.

[**Ruusscher,** Melchior de], Natuerlyke Historie van de Couchenille. 715.

Ruxton, George F., Adventures in Mexico and the Rocky Mountains. 126.

Ruyschius, Fredericus, Observationum anatomico-chirurgicarum Centuria. 871.

— Adversariorum anatomico-medico-chirurgicorum Decas I—III. 873.

— Opera omnia anatomico-medico-chirurgica. 873.

— Dilucidatio valvularum in vasis lymphaticis et lacteis. 937.

Rytschkov, Peter, Orenburgische Topographie. 94.

S.

Saar, Johann Jacob, Ost-Indianische 15jährige Kriegsdienste. 158.

Sabatier, R. B., Traité complet d'Anatomie. 857.

Sabbati, Liberatus, Synopsis plantarum quae in solo Romano luxuriantur. 465.

Sabersky, Peter, Mineralogisch-petrographische Untersuchung argentinischer Pegmatite. 1053.

Sabler, Thomas Fridericus, De sanguinis motus caussis ac legibus. 943.

Saccardo, P. A., Fungi Abyssinici a cl. O. Penzig collecti. 528.

— O. **Penzig,** — R. **Pirotta,** Bibliografia della Micologia Italiana. 527.

Sacco, Federico, Essai sur l'Orogénie de la Terre. 1052.

Sachs, Julius, Geschichte der Botanik vom 16. Jahrhundert bis 1860. 423.

— Ueber den gegenwärtigen Zustand der Botanik in Deutschland. 423.

Sachs à Lewenheimb, Ph. Jac., *Γαμμαρολογία.* 693.

— Oceanus macro-microcosmicus. 941.

Sachse, Carl Tr., Zur Pflanzengeographie. 449.

Sacy, Sylvestre de, Neueste Beiträge zur Kunde der asiatischen Türkei. 154.

Sadebeck, Moritz, Der Zobtenberg und seine Umgebung. 55.

Sadebeck, R., Die tropischen Nutzpflanzen Ostafrikas. 476.

— Ueber Infektionen, welche Pythium-Arten bei lebenden Pflanzen hervorbringen. 533.

— Ueber die Entwickelungsgeschichte der Pilzgattung Exoascus. 534.

— Zur Wachsthumsgeschichte des Farnwedels. 550.

— Ueber die Kultur und die Wachsthumsbedingungen der Farnkräuter. 550.

— Ueber die Entwickelungsgeschichte der Prothallien und die Embryonologie der Schachtelhalme. 551.

Sadebeck, R., Die Entwickelung des Keimes der Schachtelhalme. 551.

Sadeur, Jaqves [d. i. Gabriel de Foigni], Sehr curiöse Reise-Beschreibung durch das neu-entdeckte Südland. 29.

Sadler, Carl, Klinische Untersuchungen über die Zahl der corpusculären Elemente und den Haemoglobingehalt des Blutes. 954.

Săinénu, Lazar, Basmele romāne in comparatiune cu legendele antice clasice. 1044.

Saint-Amant, de, Voyages en Californie et dans l'Orégon. 133.

St.-Fargeau, Girault de, Guide pittoresque portatif et complet du Voyageur en France etc. 72.

Saint-Lager, Recherches sur les anciens Herbaria. 423.

— La guerre des Nymphes suivie de la nouvelle incarnation de Buda. 510.

— Un chapitre de grammaire à l'usage des botanistes. 510.

— Note sur le Carex tenax. 562.

— Aire géographique de l'Arabis arenosa et du Cirsium oleraceum. 571.

— Considérations sur le polymorphisme de quelques espèces du genre Bupleurum. 581.

— Les nouvelles Flores de France. 1073.

— Onothera ou Oenothera. Les anes et le vin. 1082.

— La vigne du mont Ida et le Vaccinium. 1083.

— Les Gentianella du groupe Grandiflora. 1084.

— L'appétence chimique des plantes et la concurrence vitale. 1088.

Saligniaco, Bartholomaeus von, Itinerarium Hierosolomitanum. Reiss zum H. Grab vnd Pilgramschafft in das gelobte Land. 152.

Salisbury, R. D., u. F. **Wahnschaffe**, Neue Beobachtungen über die Quartärbildungen der Magdeburger Börde. 380.

Salm-Reifferscheid-Dyck, Joseph Princeps de, Monographia generum Aloes et Mesembryanthemí. 556.

Salmons und **van Goch**, Die heutige Historie und Geographie; oder der gegenwärtige Staat vom Königreich Persien. 156.

Salter, J. W., Description of some arctic carboniferous fossils. 1064.

Salverda, Matthijs, Vergelijkend-ontleedkundige Aanteekeningen over Calotes Cuv. 784.

Salvianus, Hippolyt., Aquatilium animalium historia. 830.

Sammlung, Levini Hulsii, von 26 Schiffahrten (der Hollaender und Seelaender) nach Ost u. West-Indien, wie auch nach Norden. 6.

— neuer und merkwürdiger Reisen zu Wasser und zu Lande aus verschiedenen Sprachen übersetzt. 9.

— der merkwürdigsten Reisen in den Orient. 10.

— Johann Bernoullis, kurzer Reisebeschreibungen und anderer zur Erweiterung der Länder- und Menschenkenntniss dienender Nachrichten. 10.

— Neue, geographisch-historisch-statistischer Schriften. 48.

— physiologischer Abhandlungen, hrsgb. von W. Preyer. 845.

— der neuesten gedruckten und geschriebenen Nachrichten von Magnet-Curen, vorzüglich der Mesmerischen. 996.

Sanchez, Pedro C., y Manuel **Rangel**, Informe acerca de los temblores en la ciudad de Tehuantepec. 1052.

Sandberger, F., Die prähistorischen Ueberreste im mittleren Mainthale. 206.

— Zur Urgeschichte des Schwarzwaldes. 302.

Sandberger, Guido, Zwei naturwissenschaftliche Mittheilungen. 1. Neue Benutzung des geognostischen Compasses. 2. Leptometer. 233.

Sandifort, Paul Joh., Deglutitionis mechanismus. 919.

Sandy, Reisen inhaltende die Histori von dem ursprünglichen und gegenwertigem Stand dess türckischen Reichs. 16.
— Voyagien, behelsende een Historie van de oorspronckelijcke ende tegenwoordige Standt des Turcksen Rijcks. 16.
Santlus, Zur Psychologie der menschlichen Triebe. 979.
Santorini, Jo. Dominicus, Septemdecim Tabulae. 848.
— Observationes anatomicae. 873.
Sarlandière, Jean Bapt., Mémoire sur la circulation du sang. 944.
Sarmiento, D. F., Educacion Comun. Memoria presentada al consejo universitario de Chile. 144.
Sarnelli, Pompeo, Guida de' Forestieri curiosi di vedere, e d'intendere le cose più notabili della Regal Città di Napoli. 81.
Sars, Georg Ossian, Beretning om en i Sommeren 1863 foretagen zoologisk Reise i Christiania Stift. 652.
— Norges Ferskvandskrebsdyr. 692.
— Carcinologiske Bidrag til Norges Fauna. 695.
— Bidrag til kundskaben om Norges arktiske Fauna. 745.
— Fauna Norvegiae. 1092.
Sars, Michael, Om de i Norge vorkommende fossile Dyrelevninger fra Quartaerperioden, et Bidrag til vor Faunas Historie. 381.
— Jagttagelser over den postpliocene eller glaciale Formation i en del af det sydlige Norge af — og Theod. Kjerulf. 381.
— Bidrag til Kundskaben om Middelhavets Littoral-Fauna. 655.
— Mémoires pour servir à la connaissance des Crinoïdes vivantes. 674.
— Beskrivelse over Lophogaster typicus. 695.
— Om Siphonodentalium vitreum, en ny Slaegt og Art af Dentalidernes familie. 748.
— J. **Koren**, D. C. **Danielssen**, Fauna littoralis Norvegiae. 655.
Sars, Michael und George Ossian, On some remarkable forms of animal life from the great deeps of the Norwegian coast. 656.
Sattler, Jens, Schloss Mainberg bei Schweinfurt. 68.
Sauer, A., u. C. **Chelius**, Die ersten Kantengeschiebe im Gebiete der Rheinebene. 380.
Saussure, Henri de, Coup d'oeil sur l'Hydrologie du Mexique. 139.
— La grotte du Scé près Villeneuve, station Suisse du Renne. 210.
— Mélanges Orthoptérologiques. 712.
— Prodromus Oedipodiorum. 713.
— Additamenta ad prodromum Oedipodiorum. 713.
— Spicilegia Entomologica Genavensia. 713.
— Mélanges Hyménoptérologiques. 736.
— Nouvelles considérations sur la nidification des Guêpes. 736.
— Les fourmis Américaines d'après les observations les plus récentes. 737.
Saussure, Horatius Benedictus v., Reisen durch die Alpen, nebst einem Versuche über die Naturgeschichte der Gegenden von Genf. 102.
Saussure, Theod. de, Recherches chimiques sur la végétation. 599.
Sauvages, Frc. de, Embryologia. 1017.
Scaliger, Julius Caesar, In libros duos, qui inscribuntur de Plantis, Aristotele authore libri duo. 487.
Scarpa, Anton, De penitiori Ossium structura. 895.
— Anatomicarum annotationum lib. I. II. 955.
— Anatomicae disquisitiones de auditu et olfactu. 976.
— De structura fenestrae rotundae auris, et de tympano secundario. 983.
Schaaffhausen, H., Verzeichniss kleiner Mittheilungen und grösserer Aufsätze und Abhandlungen zur Physiologie, Anthropologie, Urgeschichte und Archäologie. 185.
— L'homme préhistorique. 195.

Schaaffhausen, H., Discours sur les indices d'anthropophagie révélés par les ossements humains découverts par M. Delgado dans quelques grottes du Portugal. 197.
— Ueber den Zustand der wilden Völker. 200.

Schaarschmidt, August, Verbesserte anatomische Tabellen. 857.
— Osteologische, Splanchnologische, Angiologische, Myologische, Syndesmologische, Adenologische, Neurologische Tabellen. 857.
— Neurologische Tabellen. 955.

Schäffer, Jacob Christian, Kalchartiges Bergmeel, in einer Steinkluft ohnweit Regensburg entdecket. 245.
— Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur icones. 525.
— Icones et descriptio Fungorum quorundam singularium et memorabilium. 525.
— Die Armpolypen in den süssen Wassern um Regensburg. 671.
— Die grünen Armpolypen, die geschwänzten und ungeschwänzten zackigen Wasserflöhe und eine besondere Art kleiner Wasseraale. 671.
— Die Blumenpolypen der süssen Wasser. 671.
— Der fischförmige Kiefenfuss in stehenden Wassern um Regensburg. 690.
— Der krebsartige Kiefenfuss mit der kurzen und langen Schwanzklappe. 690.
— Apus pisciformis. 690.
— Opuscula Entomologica. 704.
— Verschiedene Zwiefalter und Käfer mit Hörnern. 704.
— Zweifel und Schwürigkeiten, welche in der Insectenlehre annoch vorwalten. 705.
— Fernere Zweifel und Schwürigkeiten, welche in der Insectenlehre annoch vorwalten. 705.
— Elementa Entomologica. 705.

Schäffer, Jacob Christian, Icones Insectorum circa Ratisbonam indigenorum. 705.
— Das fliegende Uferaas oder der Haft. 711.
— Das Zwiefalter- oder Afterjüngferchen. 714.
— Die Sattelfliege. 718.
— Nachricht von einer Raupe, so etliche Jahre her an manchen Orten in Sachsen vielen Schaden gethan. 721.
— Neuentdeckte Theile an Raupen und Zweyfaltern nebst der Verwandlung der Hauswurzraupe zum schönen Tagvogel mit rothen Augenspiegeln. 721.
— Der wunderbare und vielleicht in der Natur noch nie erschienene Eulenzwitter. 722.
— Der Afterholzbock. 726.
— Der weichschaalige Cronen- und Käulenkäfer. 726.
— De Musca-Cerambyce seu Cerambyce spurio. 726.
— Die Maurerbiene. 734.
— Erstere Versuche mit Schnecken. 748.
— Fernere Versuche mit Schnecken. 748.
— Nachtrag zu den erstern und fernern Versuchen mit Schnecken. 748.
— Epistola de studii Ichthyologici faciliori ac tutiori methodo. 759.
— Piscium Bavarico-Ratisbonensium pentas. 759.
— Elementa Ornithologica. 787.

Schaefer, Rudolf F. C., Ueber den Einfluss des Turgors der Epidermiszellen auf die Funktion des Spaltöffnungsapparates. 1086.

Schäffer, J. W., Die Eisenbahn in Kurhessen. 61.

Schafarzik, Franz, Die Pyroxen-Andesite des Cserhát. 1054.

Schafhäutl, Karl, Die Geologie in ihrem Verhältnisse zu den übrigen Naturwissenschaften. 257.

Schaller, Julius, Leib und Seele. 979.

Scharenberg, W., Handbuch für Sudeten-Reisende. 55.
— Ueber den Unterschied zwischen Thieren und Pflanzen. 881.

Scharf, Guil. Fried., De rudimentis sceleti in corpore animalium non vertebratorum. 895.

Scharff, L. Benjamin, Unvorgreifliche Gedanken, von denen bissher heimlich- und unerforschlich gehaltenen magnetischen Curen. 995.

Scharizer, Rudolf, Ueber persische Bleierze. 1048.
— Zur Frage der Structurformeln der metasomatischen Zersetzungsproducte. 1048.
— Ueber die chemische Constitution und über die Farbe der Turmaline von Schüttenhofen. 1049.
— Ueber den Xenotim und über eine neue Glimmerverwachsung von Schüttenhofen. 1049.
— Der Monazit von Schüttenhofen. 1049.
— Der Bertrandit von Pisek. 1050.
— Die basaltische Hornblende von Jan Mayen. 1050.
— Mineralogische Beobachtungen. 1050.
— Ueber den Zwillingsbau des Lepidolithes und die regelmässige Verwachsung verschiedener Glimmerarten von Schüttenhofen. 1050.
— Der Basalt von Ottendorf in Oesterreichisch-Schlesien. 1053.
— Ueber die chemische Constitution der verschiedenfarbigen Glimmer des Pegmatitgranites von Schüttenhofen. 1053.
— Ueber Idrialit. 1055.
— Notizen über einige österreichische Mineralvorkommnisse. 1059.
— Ueber Mineralien und Gesteine von Jan Mayen. 1061.

Schauenburg, C. H., Das Accommodationsvermögen der Augen. 991.

Schauer, Joan Conr., De Regelia, Beaufortia et Calothamno. 578.
— Monographia Myrtacearum xerocarpicarum. 578.

Schaufuss, Camillo, Die Entomologie bei den alten Griechen und Römern. 1090.
— Rückblick auf die Leipziger Insektenausstellung. 1095.
— Die Periode des Umsturzes in der Entomologie. 1095.
— Die Fritfliege (Oscinis frit. L.). 1096.
— Miscellanea coleopterologica. 1097.
— Scydmaenidae. 1097.
— Beitrag zur Käferfauna Madagascars. 1097.
— Recension über: Dr. M. Standfuss, Handbuch der paläarktischen Gross-Schmetterlinge. 1097.
— Catalogus synonymicus Pselaphidarum adhuc descriptarum. 1097.
— Isaria densa, ein Pilzparasit des Engerlinges. 1097.

Schaufuss, L. W., Nunquam otiosus. Zoologische Mittheilungen. 648.
— Zoologische Ergebnisse von Excursionen auf den Balearen. 689.
— Monographie der Scydmaeniden Central- und Südamerika's. 724.
— Dictator Schaum. 728.
— Monographie der Gattung Machaerites Mill. 728.
— Monographische Bearbeitung der Sphodrini in naturgemässer Auffassung. 728.
— Pleocoma Staff Schauf. 729.
— Pselaphiden Siams. 729.
— Pselaphiden und Scydmaeniden der niederländischen Besitzungen auf den Sunda-Inseln. 731.
— Neue Pselaphiden im Museo Civico di storia naturale zu Genua. 731.
— Pselaphidarum Monographiae. 731.
— Carabus Nordmanni Chaud. und Verwandte desselben. 731.
— Pselaphidorum spuriorum Monographia. 731.
— Pseudanthropos fuliginosus Schauf., eine neue Chimpanze-Varietät. 829.
— Preussens Bernstein-Käfer. 1055

Schau-Platz, Curieuser, des in diesem achtzehnten Seculo angefangenen und noch fortwährenden blutigen Krieges zwischen denen hohen Alliirten und der Kron Frankreich samt dero Adhärenten, sonderlich in denen spanischen Niederlanden. 83.

Schedel, Johann Christian, Neues und vollständiges geographisches Lexikon. 43.

Scheerer, Th., Ueber den Astrophyllit und sein Verhältniss zu Augit und Glimmer im Zirkonsyenit. 271.

— Vorläufiger Bericht über krystallinische Silikatgesteine des Fassathales und benachbarter Gegenden Südtyrols. 271.

— Beiträge zur Erklärung der Dolomit-Bildung. 277.

— Ueber die chemischen und physischen Veränderungen krystallinischer Silicatgesteine durch Naturprocesse, mit besonderer Hinsicht auf die Gneuse des sächsischen Erzgebirges. 277.

Scheffer, Joannes, Lappland. 98.

Schegkius, Jac., De plastica seminis facultate libri tres. 869.

Scheibe und **Zimmermann**, Ueber Aufnahmen auf den Blättern Ilmenau und Plaue. 297.

Scheidler, Karl Hermann, Reisen und Abenteuer in den persischen Provinzen an den Ufern des caspischen Sees. 156.

Scheitlin, P., Versuch einer vollständigen Thierseelenkunde. 980.

Schelhammer, Gunther Christoph, In physiologiam introductio. 833.

— De lymphae ortu et lymphaticorum vasorum causis. 937.

— Epistola, quà pulsus ratio omnis diligentius expenditur. 941.

— De auditu liber unus. 982.

Schellbach, Reinh., De bilis functione ope fistulae vesicae felleae indagata. 922.

Schelling, Carolus Eberh., Cogitata nonnulla de idea vitae hujusque formis praecipuis. 879.

Schelske, Rudolf, Ueber die Veränderungen der Erregbarkeit der Nerven durch die Wärme. 958.

Schelver, Franz Jos., Die Aufgabe der höheren Botanik. 425.

— Kritik der Lehre von den Geschlechtern der Pflanze. 619.

Schenk, A., Ueber das Vorkommen contractiler Zellen im Pflanzenreiche. 606.

Schenck, Fr., Ueber den Einfluss des constanten Stromes auf Amoeben. 890.

— Kritische und experimentelle Beiträge zur Lehre von der Protoplasmabewegung und Contraction. 890.

Schenck, Henr. Gust. Adolph, De Fame. 917.

Schenck, Karl, Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der phanerogamen Blüthe. 604.

Schenk, S. L., Lehrbuch der Embryologie des Menschen und der Wirbelthiere. 1022.

Schenck, Wilhelm, Allgemeine Naturgeschichte. Th. 1. Naturgeschichte der Säugethiere. 808.

Scherffel, Aladár, Die Drüsen in den Höhlen der Rhizomschuppen von Lathraea squamaria L. 590.

Scherzer, Karl v., Statistisch-commerzielle Ergebnisse einer Reise um die Erde, unternommen an Bord der österreichischen Fregatte Novara i. d. J. 1857—59. 14.

— Wanderungen durch die mittelamerikanischen Freistaaten Nicaragua, Honduras und San Salvador. 140.

— Aus dem Natur- und Völkerleben im tropischen Amerika. 140.

— Fachmännische Berichte über die österreichisch-ungarische Expedition nach Siam, China und Japan (1868 bis 1871). 171.

Schets, Geologische, van Mandhor. 341.
Scheuchzer, Joh. Jacob, Helvetiae historia naturalis oder Natur-Histori des Schweitzerlands. 101.
— Οὐρεσιφοίτης Helveticus, sive itinera per Helvetiae Alpinas regiones facta. 101.
— Natur-Geschichte des Schweitzerlandes, samt seinen Reisen über die Schweitzerische Gebürge. 101.
— Specimen lithographiae Helveticae curiosae. 320.
— Sciagraphia Lithologica curiosa. 385.
— Herbarium diluvianum. 386.
— Piscium Querelae et Vindiciae. 410.
— Agrostographia. 560.
Schickhart von Herrenberg, Heinrich, Beschreibung einer Reiss, welche Friderich Hertzog zu Würtemberg in Italiam gethan. 77.
Schiel, Albert, Die Siebenbürger Sachsen. 209.
Schierbeck, N. P., Ueber Kohlensäure im Ventrikel. 924.
Schiern, Frederik, Fjerenes Land. Bemaerkninger til nogle Steder i Herodots fjerde Bog. 40.
— Le pays des plumes. Remarques sur quelques passages du 4e livre d'Hérodote. 40.
Schiess, Heinr., Versuch einer speziellen Neurologie der Rana esculenta. 777.
Schiff, M., Ueber die Lähmung des Facialnerven bei Hunden. 827.
Schiffner, Victor, Ueber exotische Hepaticae, hauptsächlich aus Java, Amboina und Brasilien. 540.
— Tortula Velenovskýi, eine neue Art der Gattung Tortula aus Böhmen. 547.
— Monographia Helleborорum. 571.
Schifner, Andreas, Incendij Annaebergi tumultuaria descriptio. 64.
Schilde, Joh., Schach dem Darwinismus! Studien eines Lepidopterologen. 726.
Schilderung, Topographische, des Markgrafthum Mähren von S . . . 86.
Schillbach, Richard, Ueber das Odeion des Herodes Attikos. 74.
Schillinger, Frantz Caspar, Persianische und Ost-Indische Reis. 149.
Schimmer, Gustav Adolf, Erhebungen über die Farbe der Augen, der Haare und der Haut bei den Schulkindern Oesterreichs. 209.
Schimper, Karl Fr., Letzte Mittheilungen. 447.
Schimper, W. Ph., Euptychium muscorum Neocaledonicorum genus novum et genus Spiridens revisum specieque nova auctum. 546.
— Nachtrag zu der Gattung Spiridens. 546.
Schindler, Heinr. Bruno, Das magische Geistesleben. 1007.
Schinz, Heinrich, Europäische Fauna oder Verzeichniss der Wirbelthiere Europa's. 756.
— Beschreibung und Abbildung der künstlichen Nester und Eier der Vögel, welche in der Schweiz und Deutschland brüten. 787.
— Systematisches Verzeichniss aller bis jetzt bekannten Säugethiere. 809.
Schirach, Adam Gottl., Natürliche Geschichte der Erd-, Feld- oder Ackerschnecken. 748.
Schkuhr, Chrn., Beschreibung der Riedgräser. 560.
Schlagintweit, Emil, On the bodily proportions of Buddhist Idols in Tibet. 218.
Schlagintweit-Sakünlünski, Hermann v., Untersuchungen über die Salzseen im westlichen Tibet und in Turkistán. 163.
— Angaben zur Characteristik der Kru-Neger. 212.
Schlapp, O., Die Brutpflege der Arthropoden, insbesondere der Insekten. 688.
[**Schlatter,** Daniel,] Bruchstücke aus einigen Reisen nach dem südlichen Russland, in den Jahren 1822—1828. 95.
Schlechtendal, Dietr. v., Bemerkungen und Beiträge zu den Braunkohlenfloren von Rott am Siebengebirge und Schossnitz in Schlesien. 1066.

Schlechtendal, Dietr. v., Beiträge zur Kenntniss der Braunkohlenflora von Zschipkau. 1066.
— Mittheilungen über die in der Sammlung aufbewahrten Originale zu Germar's: „Insekten in Bernstein eingeschlossen". 1068.
— Physopoden aus dem Braunkohlengebirge von Rott. 1068.
— Beiträge zur Kenntnis fossiler Insekten aus dem Braunkohlengebirge von Rott. 1069.
— Ueber das Vorkommen fossiler „Rückenschwimmer" (Notonecten) im Braunkohlengebirge von Rott. 1069.
— Beiträge zur Kenntniss der Phytoptocecidien der Rheinprovinz. 1089.
— Ueber Zoocecidien auf Taxus und Euphorbia. 1089.
— Die Gallbildungen (Zoocecidien) der deutschen Gefässpflanzen. 1089.
— Ueber Zoocecidien. Beiträge zur Kenntniss der Acarocecidien. 1089.
— Beiträge zur Kenntniss der Pflanzengallen. 1089.
— Beobachtungen über das Bräunen der Blätter unserer Laubhölzer durch freilebende Phyllocoptinen (Gallmilben). 1089.
— Bemerkungen zu Dr. Eckstein's „Pflanzengallen und Gallenthiere". 1089.
— Teratologische Aufzeichnungen. 1089.
— Ueber Cecidien. 1089.
— Ueber einige zum Theil neue Phytoptocecidien. 1089.
— Veränderungen der Blüthen durch Gallmilben. 1090.
— Ueber das Eierlegen der Ixodes-(Zecken-)Weibchen. 1095.
— Ueber das Nestbauen von Polydesmus complanatus. 1095.
— Coniopteryx psociformis Curtis, als Schmarotzer in Spinneneiern. 1096.
— Chilaspis nitida X. Löwii Giraud-Wachtl. 1097.
— Notiz über Chilaspis nitida (Gir.) Mayr. 1097.
Schlechtendal, Dietr. v., Ueber Andricus xanthopsis m., Neuroterus aprilinus Gir. und Neuroterus Schlechtendali. 1097.
Schlegel, Franciscus, De unguium structura eorumque physiologia. 935.
Schlegel, H., Abhandlungen aus dem Gebiete der Zoologie und vergleichenden Anatomie. 648.
— Untersuchung der Speicheldrüsen bei den Schlangen mit gefurchten Zähnen. 781.
— Essai sur la Physionomie des Serpens. 781.
— De Toerako's. 803.
Schleichert, Franz, Das diastatische Ferment der Pflanzen. 611.
Schleiden, Math. Jac., Die Pflanze und ihr Leben. 508.
— Ueber Bildung des Eichens und Entstehung des Embryo's bei den Phanerogamen. 620.
— u. J. R. Th. **Vogel,** Ueber das Albumen, insbesondere der Leguminosen. 577.
— u. — Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der Blüthentheile bei den Leguminosen. 577.
Schlesinger, Hermann, Mechanismus der Verrichtungen des Uterus. 1011.
Schliephacke, C., et A. **Geheeb,** Essai d'une monographie du genre Dawsonia. 1079.
Schlippenbach, Ulrich Freyh. v., Malerische Wanderungen durch Kurland. 94.
Schluesser, Guilielm., De Petromyzontum et Anguillarum sexu. 765.
Schlüter, Clemens August, Ueber die Spongitarien-Bänke der oberen Quadraten und unteren Mukronaten-Schichten des Münsterlandes. 362.
Schlüter, Clemens, Die regulären Echiniden der norddeutschen Kreide. 397.
Schlüter, Fr., Kurzgefasstes systematisches Verzeichniss meiner Conchyliensammlung. 742.

Schlüter, Otto, Siedlungskunde des Thales der Unstrut. 1031.
Schluga, Joan Bapt., Primae lineae cognitionis Insectorum. 705.
Schmalz, Ed., De Entozoorum systemate nervoso. 678.
Schmeisser, A., Die geognostischen Verhältnisse des Habichtswaldes bei Cassel. 300.
Schmeltz, Carol. Frideric. Joann., De medullae spinalis textura et functionibus. 965.
Schmerling, P. C., Recherches sur les ossemens fossiles découverts dans les cavernes de la province de Liége. 304.
Schmick, J. H., Sonne und Mond als Bildner der Erdschale. 262.
Schmid, Carl Christ. Erhard, Physiologie philosophisch bearbeitet. 862.
Schmid, E. E., Topographisch-geognostische Karte der Umgebungen von Jena. 67.
— Ueber den unteren Keuper des östlichen Thüringens. 359.
— Die Fischzähne der Trias bei Jena. 410.
— u. M. J. **Schleiden**, Ueber die Natur der Kieselhölzer. 387.
Schmid, Jo. Andreas, Dissertatio de periostio ossiculorum auditus ejusque vasculis. 983.
Schmidel, Casimir Chrph., Dissert. de Buxbaumia. 574.
— De habitu naturali venarum lymphaticarum super hepar disserit. 937.
— De varietatibus vasorum magni plerumque momenti. 942.
— Dissertatio qua quaedam de nervo intercostali notantur. 973.
— Epistola, qua de controversa nervi intercostalis origine quaedam disseruntur. 973.
Schmidt, Albert, Ueber die Dissociation des Sauerstoffhaemoglobins im lebenden Organismus. 953.
Schmidt, Alexander, Zur Vivisectionsfrage. 836.
Schmidt, Alexander, Ein Beitrag zur Kenntnis der Milch. 940.
— Ueber Ozon im Blute. 952.
— Die Lehre von den fermentativen Gerinnungserscheinungen in den eiweissartigen thierischen Körperflüssigkeiten. 892.
— Bericht von der Heilung der Fr. Marnitz in Berlin durch Somnambulismus. 1006.
Schmidt, Carl, Zur vergleichenden Physiologie der wirbellosen Thiere. 891.
— Entwurf einer allgemeinen Untersuchungsmethode der Säfte und Excrete des thierischen Organismus. 891.
Schmidt, Carl, Ueber den Blattbau einiger xerophilen Liliifloren. 1080.
Schmidt, Carl Friedr. Anton, Organisations-Metamorphose des Menschen. 1022.
Schmidt, Ed. Osc., Neue Beiträge zur Naturgeschichte der Würmer gesammelt auf einer Reise nach den Färör. 677.
— Die rhabdocoelen Strudelwürmer (Turbellaria rhabdocoela) des süssen Wassers. 678.
Schmidt, F. J. J., Q. J. **Goddard**, en J. van der **Hoeven**, Aanteekeningen over de Anatomie van den Cryptobranchus Japonicus. 775.
Schmidt, Georg Udalricus, De usu bilis primario. 921.
Schmidt, Heinrich, Zwei Fälle von Autosomnambulismus. 1005.
Schmidt, J. F. Julius, Studien über Erdbeben. 265.
— Untersuchungen über das Erdbeben am 15. Jänner 1858. 266.
— Der Keimungsprocess bei der Dumpalme. 560.
— Beobachtungen über den Hergang der Keimung der Phoenix dactylifera L. 560.
Schmidt, Joann Adam, Commentarius de nervis lumbalibus eorumque plexu anatomico-pathologicus. 970.

Schmidt, Joh. Georg Henr., Qua in re respirationis et uropoëseos organa inter se conveniant et differant. 915.
Schmidt, Joh. Jac., Biblischer Geographus. 41.
Schmidt, Maximilian, Das Skelet der Hausvögel. 790.
— Der grossohrige Beuteldachs Perameles (Macrotis) lagotis Reid. 813.
Schmidt, Oscar, Die Spongien des adriatischen Meeres. 667.
— Supplement der Spongien des adriatischen Meeres. 667.
— Die rhabdocoelen Strudelwürmer aus den Umgebungen von Krakau. 679.
— Die Entwicklung der vergleichenden Anatomie. 834.
— Die Anwendung der Descendenzlehre auf den Menschen. 1025.
Schmidt, Paul, Ueber einige Wirkungen des Lichts auf Pflanzen. 615.
Schmidt, Th., Zur naturgeschichtlichen Statistik der in Pommern ausgerotteten Säugethiere. 812.
Schmitz, Franc., De respiratione cutis. 928. 934.
Schmitz, Friedr., Das Fibrovasalsystem im Blüthenkolben der Piperaceen. 566.
Schneider, Conrad Victor, De Osse occipitis ejusdemque vitiis ac vulneribus. 897.
Schneider, Guilelmus Theaenus, Monographia generis Rhaphidiae Linnaei. 714.
Schneider, Joh. Gottl., Sammlung vermischter Abhandlungen zur Aufklärung der Zoologie und der Handlungsgeschichte. 648.
— Historia Amphibiorum naturalis et literaria. 772.
Schneider, Joh. Traug., Beschreibung der heidnischen Begräbnissplätze zu Zilmsdorf in der Oberlausitz. 201.
Schneider, Oscar, Naturwissenschaftliche Beiträge zur Kenntniss der Kaukasusländer. 96.
Schnitzler, J. H., Description de la Crimée. 96.
Schnizlein, Adalbert, Iconographia familiarum naturalium regni vegetabilis. 507.
Schoch, Gust., Die schweizerischen Orthopteren. 712.
Schoedler, J. Ed., Ueber die Lynceiden und Polyphemiden der Umgegend von Berlin. 692.
— Neue Beiträge zur Naturgeschichte der Cladoceren. 692.
Schoeler, Henricus, De oculi evolutione in Embryonibus Gallinaceis. 801.
Schönbein, Chr. Fr., Beobachtungen über die electrischen Wirkungen des Zitter-Aales. 768.
Schönherr, C. J., Synonymia insectorum. 706.
— Curculionidum dispositio methodica. 727.
Schött, Harald, Zur Systematik und Verbreitung palaearctischer Collembola. 714.
Scholtz, H., Schlesien's Land- und Wasser-Mollusken systematisch geordnet und beschrieben. 742.
— Ergänzungen zur Mollusken-Fauna Schlesiens. 743.
Scholz, Joh. Mart. Augustin, Reise in die Gegend zwischen Alexandrien und Parätonium, die libysche Wüste, Siwa, Egypten, Palästina und Syrien i. d. J. 1820. 1821. 21.
Schomburgk, Richard, Botanical reminiscences in British Guiana. 480.
— On the naturalised weeds and other plants in South Australia. 487.
— Papers read before the Philosophical Society and the Chamber of Manufactures. 447.
— The Flora of South Australia. 487.
Schomburgk, Robert Hermann, Reisen in Guiana und am Orinoko während der Jahre 1835—1839. 143.
— Die Barbacenia Alexandrinae und Alexandra imperatricis. 556.
— Die Rapatea Friderici Augusti und Saxo-Fridericia regalis. 556.

Schomburgk, Robert Hermann, On two new species of the family Laurineae from the forests of Guiana. 569.
— Description of Calycophyllum Stanleyanum. 585.
Schonevelde, Stephanus à, Ichthyologia et Nomenclaturae animalium marinorum, fluviatilium, lacustrium quae in ducatibus Slesvici et Holsatiae & emporio Hamburgo occurrunt triviales. 758.
Schoock, Martin, De sternutatione tractatus copiosus. 960.
Schoolcraft, Hnr. R., Historical and statistical information, respecting the history, condition and prospects of the Indian Tribes of the United States. 212.
Schopenhauer, Johanna, Paris und seine Bewohner, wie sie sind, und wie sie waren. 73.
Schorer, Christoph, Memminger Chronik. 68.
Schott, Andreas, Itinerarium Italiae. 78.
Schott, Caspar, Anatomia physico-hydrostatica fontium ac fluminum. 267.
Schott, Gerhard, Oberflächen-Temperaturen und Strömungen in den ostasiatischen Gewässern. 1029.
Schott, H., Synopsis Aroidearum. 559.
— Araceen Betreffendes. 559.
Schottelius, Max, Biologische Untersuchungen über den Micrococcus Prodigiosus. 515.
— Neun Sections-Tafeln mit erläuterndem Text. 839.
Schrader, Henr. Ad., Flora Germanica. 451.
— Monographia generis Verbasci. 584.
Schrader, H. L., Ueber gallenbildende Insekten in Australien. 626.
Schrank, Franz v. Paula, Ueber die Oscillatorien. 519.
— Vom Pflanzenschlafe. 617.
— Von den Nebengefässen der Pflanzen und ihrem Nutzen. 605.
— Grundriss der allgemeinen Naturgeschichte und Zoologie. 659.
Schrank, Franz v. Paula, Omphalodes, eine wiederhergestellte Gattung. 584.
Schreber, Joh. Christ. Daniel, Die Säugethiere in Abbildungen. 808.
Schreger, Bernh. Nath., Fragmenta anatomica et physiologica. 875.
Schreger, Christ. Henr. Theod., Osteochemiae specimen. 895.
Schreiber, Carl, Physisch-medicinische Topographie des Physikatbezirks Eschwege. 66.
Schreiber, Julius, Der nüchterne und der leere Magen in ihrer Beziehung zur continuirlichen Saftsecretion. 924.
Schrenk, Alexander Gustav, Reise nach dem Nordosten des europäischen Russlands, durch die Tundren der Samojeden. 95.
Schrenk, Gust., De formatione Pennae. 788.
Schreyer, Johann, Neue Ost-Indianische Reiss-Beschreibung von anno 1669—1677. 159.
Schriftstücke betreffend den am 1. August 1875 in Paris anberaumten internationalen Congress der geographischen Wissenschaften. 5.
Schroeder, Henry, Ueber Aufnahme der Section Krekollen. 1056.
— Ueber die Aufnahme des südlichen Theiles der Section Krekollen und der Section Siegfriedswalde. 1056.
— Ueber die Aufnahme der Section Rössel und des östlichen Theiles der Section Heilige Linde. 1056.
— Ueber senone Kreidegeschiebe der Provinzen Ost- und Westpreussen. 1065.
— Ueber Durchragungs-Züge und -Zonen in der Uckermark und in Ostpreussen. 1066.
— Endmoränen in der nördlichen Uckermark und Vorpommern. 1067.
— Ueber zwei neue Fundpunkte mariner Diluvialconchylien in Ostpreussen. 1069.
— Diluviale Süsswasser-Conchylien auf primärer Lagerstätte in Ostpreussen. 1069.

Schroeder, Henry, Beiträge zur Kenntniss der in ost- und westpreussischen Diluvialgeschieben gefundenen Silurcephalopoden. 1069.
— Pseudoseptale Bildungen in den Kammern fossiler Cephalopoden. 1070.
— Untersuchungen über silurische Cephalopoden. 1070.
— Saurierreste aus der baltischen oberen Kreide. 1070.

Schroeder van der Kolk, Jac. Lud. Conr., Dissertatio sistens sanguinis coagulentis historiam. 951.
— Commentatio ad quaestionem de sanguinis vase effluentis coagulatione. 951.
— Seele und Leib in Wechselbeziehung zu einander. 979.
— Ueber den Unterschied zwischen todten Naturkräften, Lebenskräften und Seele. 880.

Schrön, [Ludwig], Höhenbestimmungen im Grossherzogthume Sachsen-Weimar-Eisenach. 60.

Schroeter, J., Untersuchungen über Pachyma und Mylitta von Cohn und J. Schroeter. 536.

Schroeter, Joh. Sam., Die Geschichte der Flussconchylien. 741.
— Einleitung in die Conchylienkenntniss nach Linné. 741.

Schrötter, A., Bericht über eine nach England und Frankreich unternommene wissenschaftliche Reise. 48.

Schroff, Karl Damian, Ueber Aloëkrystalle. 556.

Schroff jun., Carl v., Untersuchungen über die Steigerung der Eigenwärme des Hundes nach Rückenmarksdurchschneidungen. 826.

Schrüfer, Theodor, Von den Wirkungen des Wassers auf und in der Erde. 268.
— Bambergs Untergrund und dessen Wasserführung. 303.

Schube, Theod., Die Verbreitung der Gefässpflanzen in Schlesien. 1073.

Schubert, G. H., Handbuch der Naturgeschichte zum Gebrauch bei Vorlesungen. Th. IV, 1. 2. Nees v. Esenbeck, C. G., Handbuch der Botanik Bd. 1, 2. 506.
— Ahndungen einer allgemeinen Geschichte des Lebens. 879.
— Die Symbolik des Traumes. 999.

Schuch, Franz Joseph, Die Brüste und ihre Verrichtung. 940.

Schuchardt, Theod., Synopsis Tremandrearum. 569.
— Synopsis Stackhousiacearum. 573.

Schübeler, F. C., Vaextlivet i Norge, med saerligt hensyn til Plantegeographien. 472.
— Tillaeg till Viridarium Norvegicum. 473.
— Viridarium Norvegicum. 473.

Schübler, Gustav, u. Georg v. **Martens,** Flora von Würtemberg. 459.

Schütte, Jo. Henr., Ὀρυκτογραφία Jenensis, sive fossilium et mineralium in agro Jenensi brevissima descriptio. 293.

Schütz, Andreas Gotthelf, Beschreibung einiger nordamerikanischen Fossilien. 327.

Schütz, Julius Ernst de, De terra miraculosa Saxonica an Steatites sit? 253.

Schütze, A., Geognostische Darstellung des niederschlesisch - böhmischen Steinkohlenbeckens. 356.

Schuhmacher, G., Ueber die Nerven der der Kiefer und des Zahnfleisches. 971.

Schul-Atlas für die alte Erdbeschreibung. 29.

Schuller, Friedrich, Volksstatistik der Siebenbürger Sachsen. 1034.

Schultes, J. A., Reise auf den Glockner. 87.
— Observationes botanicae in Linnei species plantarum. 503.

Schultz, Aug. Guil. Ferd., Observationes in Porcelli sive Caviae Cobayae historiam naturalem. 822.

Schultz (Bipontinus), Carl Heinr., Hypochoerideae. 585.
— Lychnophora Martius! 586.
— Fleischmannia novum plantarum genus. 586.
— Cassiniaceae uniflorae. 586.
— Beitrag zur Geschichte und geographischen Verbreitung der Cassiniaceen des Pollichia-Gebietes und zum Systeme der Cichoriaceen. 587.
— und Friedr. Wilh., Commentationes botanicae. 445.
Schultz (Schultzenstein), Carl Heinr., Ueber den Kreislauf des Saftes im Schöllkraute und über die Assimilation des rohen Nahrungsstoffes in den Pflanzen überhaupt. 612.
— Ueber den Kreislauf des Saftes in den Pflanzen. 612.
— De alimentorum concoctione experimenta nova. 917.
— Das System der Circulation in seiner Entwicklung durch die Thierreihe und im Menschen. 945.
— Der Lebensprocess im Blute. 951.
— Ueber die Hewson'schen Untersuchungen der Blutbläschen und der plastischen Lymphe des Bluts. 951.
Schultz, Christian Friedrich, Nachricht von den bey Zöblitz und an andern Orten in Sachsen befindlichen Serpentinsteinarten. 276.
— Recensio generum Barbulae et Syntrichiae. 546.
[**Schultz**, Er. Chr.], Characterisirung einer kleinen Art von Taschenkrebsen. 693.
Schultz, Friedr., Ueber den allgemeinen Zusammenhang der Höhen. 39.
Schultz, Friedr. Wilh., Herbarium normale. Herbier des Plantes nouvelles peu connues et rares d'Europe, principalement de France et d'Allemagne. 450.
— Zusätze und Berichtigungen zu meiner Flora der Pfalz. 459.
— Weitere Zusätze zu meiner Flora der Pfalz. 459.
Schultz, Friedr. Wilh., Beiträge zur Flora der Pfalz. 459.
— Grundzüge zur Phytostatik der Pfalz. 459.
— Zusätze und Berichtigungen zu den Grundzügen zur Phytostatik des Pfalz. 459.
— Etude sur quelques Carex. 561.
Schultz, Oskar, Vergleichende physiologische Anatomie der Nebenblattgebilde. 1085.
Schultz, Woldemar, Natur- und Culturstudien über Südamerika und seine Bewohner. 142.
— Studien über agrarische und physikalische Verhältnisse in Südbrasilien in Hinblick auf die Colonisation und die freie Einwanderung. 148.
Schultze, Bernhard Sigmund, Das Nabelbläschen, ein constantes Gebilde in der Nachgeburt des ausgetragenen Kindes. 1020.
Schultze, Carl Aug. Sigism., Echiniscus Creplini. 698.
— Echiniscus Bellermanni. 698.
— Systematisches Lehrbuch der vergleichenden Anatomie. 867.
— Prodromus descriptionis formarum partium elementariarum in animalibus. 891.
Schultze, Chrn. Friedr., Kurtze Betrachtung derer Kräuterabdrücke im Steinreiche. 386.
Schultze, Max Joh. Sigm., Ueber den Organismus der Polythalamien (Foraminiferen). 663.
— Ueber die Entwickelung von Arenicola piscatorum. 686.
— Zur Kenntniss der Leuchtorgane von Lampyris splendidula. 728.
— Ueber den Bau der Leuchtorgane der Männchen von Lampyris splendidula. 728.
— Observationes nonnullae de ovorum Ranarum segmentatione. 777.
— Das Protoplasma der Rhizopoden und der Pflanzenzellen. 888.
— De arteriarum notione, structura etc. 946.

Schultze, Max Joh. Sigm., Ueber den gelben Fleck der Retina. 988.
— Observationes de retinae structura penitiori. 988.
Schultze, Oskar, Untersuchungen über die Reifung und Befruchtung des Amphibieneies. 775.
— Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Batrachier. 779.
Schultze, Walter, Ost-Indische Reyse. 159.
Schulz, Aug., Die Vegetationsverhältnisse der Umgebung von Halle. 456.
— Beiträge zur Kenntniss der Bestäubungseinrichtungen und Geschlechtsvertheilung bei den Pflanzen. 622.
— Die Vegetationsverhältnisse des Saalebezirkes. 1073.
Schulz, Benedict, Physiologie des Rückenmarkes mit Berücksichtigung seiner pathologischen Zustände. 964.
Schulz, Ernst, Ueber Reservestoffe in immergrünen Blättern unter besonderer Berücksichtigung des Gerbstoffes. 1085.
Schulze, Ueber physiologe Gesichts- und Farben-Erscheinungen. 989.
Schulze, Franz Eilhard, Musculus transversus nuchae, ein normaler Muskel am Hinterhaupte des Menschen. 913.
— Myologische Untersuchungen. 913.
— Ueber den feineren Bau der Rinde des kleinen Gehirnes. 965.
Schulze, Franciscus Leon., De respiratione et circulatione sanguinis nonnulla. 929.
Schulze, Gottlob Ernst, Psychische Anthropologie. 193.
Schulze, Hrm. Fridr., Der Staatshaushalt des neuen deutschen Reichs. 53.
Schulze, Joh. Henricus, Historiae anatomicae Specimen. 833.
— De chemiae ad corpus humanum applicatione. 835.
— De tono partium corporis humani. 909.
Schulze, Joh. Henricus, Observationes quaedam de sudore. 934.
— De splene canibus exciso. 949.
Schulzer von Mueggenburg, Stefan, August **Kanitz** u. Joseph A. **Knapp**, Die bisher bekannten Pflanzen Slavoniens. 469.
Schumacher, A., Der Führer über den Semmering. 86.
Schumann, Albert, Die Affenmenschen Carl Vogt's. 195.
— und P. **Gleisberg**, Antigeorgica. Letztes Wort in der Vogt'schen Streitfrage. 1025.
Schumann, J., Die Diatomeen der hohen Tatra. 512.
Schumann, K., und E. **Gilg**, Das Pflanzenreich. 1075.
Schurig, Martin, Haematologia historico-medica. 951.
— Muliebria historico-medica. 1010.
— Gynaecologia historico-medica. 1012.
— Syllepsilogia historico-medica. 1012.
— Embryologia historico-medica. 1017.
Schuster, Max, Ueber den Hemimorphismus des Rothgiltigerzes. 241.
— Ueber das Krystallsystem des Braunites von Jakobsberg. 242.
— Studien über die Flächenbeschaffenheit und Bauweise der Danburitkrystalle vom Scopi. 249.
— Some results of the crystallographic study of Danburite. 249.
— Ueber den Albit vom Kasbék. 252.
— Ueber die optische Orientirung der Plagioklase. 252.
Schwalbe, Gust., Beitrag zur Entwicklungsgeschichte des Zwischenhirns. 967.
— Das Ganglion oculomotorii. 972.
— Ueber das Gesetz des Muskelnerveneintritts. 972.
— und W. **Pfitzner**, Varietäten-Statistik und Anthropologie. 192.
Schwallart, Johann, Deliciae Hierosolomytanae & totius Palaestinae. Das ist, Bilgerfahrt in das Heilige Land. 151.

Schwann, Th., Mikroskopische Untersuchungen über die Uebereinstimmung in der Struktur und dem Wachsthum der Thiere und Pflanzen. 876.

Schwartner, Martin, Statistik des Königreichs Ungarn. 89.

Schwartz, Hermann, Die vorzeitigen Athembewegungen. 1020.

Schwarz, Emil, Ueber embryonale Zelltheilung. 1021.

Schwarze, Georg Leonhard, Reise nach Ostindien. 161.

Schwegel, Die Entwickelungsgeschichte der Knochen des Stammes und der Extremitäten. 896.

Schweiger-Lerchenfeld, Amand v., Der Orient. 22.

— Das Frauenleben der Erde. 196.

Schweigger, Salomon, Gezweyte neue nutzliche und anmuthige Reiss-Beschreibung. 17.

Schweigger-Seidel, F., Die Nieren des Menschen und der Säugethiere in ihrem feineren Baue geschildert. 925.

Schweinfurth, Georg, Beitrag zur Flora Aethiopiens. 476.

— Reliquiae Kotschyanae. 476.

— Aufzählung und Beschreibung der Acacienarten des Nilgebiets. 579.

Schweitzer, Christoph, Journal und Tagebuch seiner sechsjährigen Ost-Indianischen Reise. 160.

Schwencke, Thomas, Haematologia. 951.

Schwenckfelt, Caspar, Stirpium & Fossilium Silesiae Catalogus. 452.

— Therio-Tropheum Silesiae. 650.

Scilla, Augustin, De corporibus marinis lapidescentibus quae defossa reperiuntur. 410.

Sclater, Phil. Lutley, Ueber den gegenwärtigen Stand unserer Kenntniss der geographischen Zoologie. 649.

— Description of twelve new or little-known species of the South American Family Formicariidae. 736.

Sclater, Phil. Lutley, Notes on the Birds in the Museum of the Academy of natural sciences of Philadelphia. 789.

— On some new or little known species of Birds. 789.

— The geographical distribution of Birds. 793.

— Further Additions to the List of Birds received in Collections from Bogota. 776.

— On Parus meridionalis and some other Species mentioned in the Catalogue of Birds collected by M. Sallé in Southern Mexico. 796.

— Descriptions of eight new Species of Birds from South America. 796.

— List of additional Species of Mexican Birds, from the environs of Jalapa and S. Andres Tuxtla. 796.

— List of Birds collected in the Vally of San José. 796.

— On the Birds received in Collections from Santa Fé di Bogota. 796.

— A Synopsis of the Galbulidae. 803.

— A draft arrangement of the genus Thamnophilus (Vieillot). 805.

— Tanagrarum catalogus specificus. 805.

— On the genus Culicivora of Swainson, and its component species. 805.

— Synopsis avium Tanagrinarum. 805.

Scopoli, Joannes Antonius, Flora Carniolica. 468.

— Entomologia Carniolica. 704.

Scoto, Francesco, Itinerario, overo nova descrittione de' viaggi principali d'Italia. 78.

Scriptores neurologici minores selecti. ed Chrn. Frid. **Ludwig**. 956.

Scudder, Samuel H., An inquiry into the Zoological Relations of the first discovered traces of fossil Neuropterous Insects in North America. 401.

— The Devonian insects of New Brunswick. 402.

— Revision of the large, stylated, fossorial Crickets. 712.

Scudder, Samuel H., Additional remarks upon the Odonata of the Isle of Pines and of the White Mountaines of New Hampshire. 714.
— Notice of some North American Species of Pieris. 723.
Seeland, Ferd., Uebersicht der geologischen Verhältnisse von Kärnthen im Allgemeinen, der Mineralkohlen und Torfmoore im Besonderen. 313.
Seemann, Berthold, Reise um die Welt und drei Fahrten der Kgl. britischen Fregatte Herald nach dem nördlichen Polarmeere. 14.
— Die Volksnamen der amerikanischen Pflanzen. 510.
— Histoire naturelle du genre Borassus. 559.
— Popular history of the Palms and their allies. 559.
— Die in Europa eingeführten Acacien. 578.
— The botany of the voyage of H. M. S. Herald. 1028.
Seetzen, Ulricus Jasper, Systematum generaliorum de morbis plantarum brevis dijudicatio. 624.
Seger, Georg, De usu communium corporis humani integumentorum. 934.
— De lympha Bartholiniana. 936.
— Triumphus nobilissimo corporis nostri visceri ac benignissimo oeconomo cordi. 941.
Segerstedt, Per, Studier öfver buskartade stammars skyddsväfnader. 601.
Segnitz, Fridericus Ludovicus, De electricitate animali, quam dicere solent magnetismum animalem. 998.
Seguier, Joannes Franciscus, Plantae Veronenses. 466.
Seidel, C. F., Zur Entwickelungsgeschichte der Victoria regia. 570.
Seidel, Fridr., Denckwürdige Gesandtschafft an die Ottomannische Pforte. 108.
Seidlitz, Georg, Carl Vogt's Affenmenschen und Dr. Alb. Schumann's Broschüre über dieselben mit einander verglichen. 195.
Seidlitz, Georg, Fauna Baltica. 652.
— Einige entomologische Excursionen in den Castilischen Gebirgen. 709.
— Die Otiorhynchiden s. str. nach den morphologischen Verwandtschaftsverhältnissen ihres Hautscelets vergleichend dargestellt. 728.
— Monographie der Curculioniden-Gattung Peritelus Germ. 728.
— Verzeichniss der Säugethiere, Vögel, Reptilien und Amphibien der Ostseeprovinzen. 757.
— Die Bildungsgesetze der Vogeleier. 790.
— Die Parthenogenesis und ihr Verhältniss zu den übrigen Zeugungsarten im Thierreich. 1016.
— Die Darwin'sche Theorie. 1025.
Seiler, Burcard Wilhelm, Anatomiae corporis humani senilis specimen. 1022.
Selenka, Emil, Die Anlage der Keimblätter bei Purpura lapillus. 751.
Seligmann, Joh. Michael, Sammlung verschiedener ausländischer und seltener Vögel. 786.
Sella, Quintino, Relazione sulla Memoria di Giovanni Struever, intitolata Studii sulla Mineralogia Italiana; Pirite del Piemonte e dell' Elba. 240.
— Sulla Savite. 253.
Selliers von Moranville, Ludwig, Die Vögel Europa's. 793.
Sellius, Godofredus, Historia naturalis Teredinis seu Xylophagi marini. 747.
Selwyn, Alfred R. C., and G. M. **Dawson** Descriptive Sketch of the physical Geography and Geology of the Dominion of Canada. 324.
Semler, Joh. Salomo, Abfertigung der neuen Geister und alten Irtümer in der Lohmannischen Begeisterung zu Kemberg. 995.
Semon, Rich., Die Homologien innerhalb des Echinodermenstammes. 674.

Semon, Rich., Beiträge zur Naturgeschichte der Synaptiden des Mittelmeeres. 676.
— Die Entwickelung der Synapta digitata und die Stammesgeschichte der Echinodermen. 676.
— Ueber den Zweck der Ausscheidung der freien Schwefelsäure bei Meeresschnecken. 746.
— Notizen über die Körpertemperatur der niedersten Säugethiere (Monotremen). 813.
— Ueber die morphologische Bedeutung der Urniere in ihrem Verhältniss zur Vorniere und Nebenniere. 925.
— Bericht über die Expedition im westlichen Sudan. 1036.
— Reisen in Nordaustralien und Neu-Guinea. 1038.

Semper, Carl, Die Philippinen und ihre Bewohner. 167.
— Reise durch die nordöstlichen Provinzen der Insel Luzon. 167.
— Reisebericht. 167.
— Ueber die Entwickelung der Eucharis multicornis. 673.
— Zur Anatomie und Entwickelungsgeschichte der Gattung Myzostoma Leuckart. 686.
— Ueber die Bildung der Flügel, Schuppen und Haare bei den Lepidopteren. 723.
— Zum feineren Baue der Molluskenzunge. 744.
— Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Pulmonaten. 750.
— Entwickelungsgeschichte der Ampullaria polita Deshayes. 750.

Semple, Robert, Schilderungen von dem Vorgebirge der guten Hoffnung. 122.

Semrau, Arthur, Die Grabdenkmäler der Marienkirche in Thorn. 69.

Senac, Jean Bapt., Traité de la structure du coeur, de son action et de ses maladies. 943.

Senator, Herm., Zur Kenntniss der Pankreasverdauung. 922.

Senator, Herm., Nachtrag zu der Abhandlung: Ueber die Entstehungsweise der gewundenen Harncylinder und der Spiralfäden im Auswurf. 926.
— Wie wirkt das Firnissen der Haut bei Menschen? 935.

Sendel, Nathanael, Electrologiae per varia tentamina historica ac physica continuandae Missus 1-3. 283.
— Historia succinorum corpora aliena involventium. 284.

Sendschreiben über den thierischen Magnetismus. 997.

Sendtner, Otto, Die Vegetations-Verhältnisse des bayerischen Waldes nach den Grundsätzen der Pflanzengeographie. 460.

Senebier, Jean, Physiologie végétale. 599.
— Physikalisch - chemische Abhandlungen über den Einfluss des Sonnenlichts auf alle drei Reiche der Natur. 612.

Senft, Ferdinand, Classification und Beschreibung der Felsarten. 270.
— Die Wanderungen und Wandelungen des kohlensauren Kalkes. 277.
— Die Humus-, Marsch-, Torf- und Limonitbildungen als Erzeugungsmittel neuer Erdrindelagen. 277.
— Uebersichtliche Beschreibung der Gaea, Flora und Fauna der Umgegend Eisenachs. 296.
— Der Gypsstock bei Kittelsthal mit seinen Mineraleinschlüssen. 355.
— Die Vegetationsverhältnisse der Umgebung Eisenachs. 455.

Senoner, A., Notes Malacologiques. 751.

Sepp, Anton, und Anton **Böhm**, Neuvermehrte Reiss-Beschreibung, wie selbe auss Hispanien in Paraquariam kommen. 145.

Seringe, N. C., Mémoire sur les Cucurbitacées. 584.

Sernander, Rutger, Studier öfver den Gotländska Vegetationens Utvecklingshistoria. 1074.

Serres, M. de, Ueber die Augen der Insecten. 707.

Setschenow, J., Physiologische Studien über die Hemmungsmechanismen für die Reflexthätigkeit des Rückenmarks im Gehirne des Frosches. 777.
— u. B. **Paschutin**, Neue Versuche am Hirn und Rückenmark des Frosches. 778.
Sette, Vincenz, Memoria storico-naturale sull' arrossimento straordinario di alcune sostanze alimentose. 514.
Seue, C. de, Le névé de Justedal et ses glaciers. 99.
Seubert, Mauritius, Flora Azorica. 475.
— Elatinarum Monographia. 569.
— Symbolae ad Erinacei Europaei anatomen. 824.
Seubert, Mor., Aperçu sommaire de la chimie végétale. 609.
Seutter, Matthaeus, Topographischer Entwurf der Königl. Grossbritannischen Vestung und Universitaets Statt Goettingen. 66.
Sevastos, Elena, Nunta la Români. 209.
Severinus, Marcus Aurelius, Celeberrimorum anatomorum Severini, Castrensis, Jasolini et Cabrolii varia opuscula anatomica. 846.
— Zootomia Democritaea. 865.
Sexe, Sjurd Aam., Maerker ofter en Jistid i omegnen af Hardangerfjorden. 99.
— On the rise of land in Scandinavia. 99.
— Le glacier de Boium en Juillet 1868. 99.
— Om Sneebraeen Folgefon. 99.
— Jaettegryder og gamle Strandlinier in fast klippe. 100.
Seyffarth, Woldemar, Briefe aus London. 77.
Seymour, E. S., Sketches of Minnesota, the New England of the West. 132.
Sharpe, R. Bowdler, A Review of recent attempts to classify Birds. 792.
Sharswood, Guil., Bibliographia librorum Entomologicorum in America boreali editorum. 632.
Sharswood, Guil., Catalogue of the Minerals containing Cerium. 238.
Shater, N. S., Propositions concerning the classification of Lavas. 274.
Shaw, George, General Zoology or Systematic natural history. 659.
Shaw, Robert Barkley, A sketch of the Turki Language as spoken in Eastern Turkistan (Kàshgaar & Turkistan). 219.
Shaw, Thomas, Reisen oder Anmerkungen verschiedene Theile der Barbarey und der Levante betreffend. 113.
Sibbald, Robert, Scotia illustrata. 75.
Sieber, F. W., Reise von Cairo nach Jerusalem und wieder zurück. 21.
— Reise nach der Insel Kreta im griechischen Archipelagus im Jahre 1817. 108.
Sieber, Johann, Zur Kenntniss der nordböhmischen Braunkohlenflora. 373.
Siebke, H., Enumeratio insectorum Norvegicorum. 709.
Siebold, Carl Caspar, Rede von den Vortheilen, welche der Staat durch öffentliche anatomische Lehranstalten gewinnt. 835.
Siebold, Carl Theod. Ernst v., Beiträge zur Naturgeschichte der wirbellosen Thiere. 662.
— Ueber die Spermatozoiden der Locustinen. 711.
— Observationes quaedam entomologicae de Oxybelo uniglume atque Miltogramma conica. 735.
— Die Süsswasserfische von Mitteleuropa. 763.
— Observationes quaedam de Salamandris et Tritonibus. 775.
— Ueber Parthenogenesis. 1015.
— Wahre Parthenogenesis bei Schmetterlingen und Bienen. 1015.
— und H. **Stannius**, Lehrbuch der vergleichenden Anatomie. 868.
— und — Handbuch der Zootomie. 868.
Siebold, Phil. Franz van, Einige Worte über den Zustand der Botanik auf Japan. 421.
— Flora Japonica. 484.
— Fauna Japonica. 653.

Siegel, August Ludwig, Buenos-Ayres und die dortige deutsche evangelische Gemeinde. 145.
Siegesbeck, Jo. Georg, Vaniloquentiae botanicae specimen. 504.
Siegmund, Ferd., Aus der Werkstätte des menschlichen und thierischen Organismus. 869.
Siemers, J. F., Erfahrungen über den Lebensmagnetismus u. Somnambulismus. 1107.
Sievers, W., Die Hydrographie des östlichen Indo-China. 171.
— Ueber Schotter-Terrassen (Mesas), Seen und Eiszeit im nördlichen Südamerika. 338.
Sigwart, Georg Frideric., Anthropotomes historico - chondrologicae conspectus systematicus. 894.
— Specimen Sialologiae physico-medicae. 919.
Sillem, G. P., Ueber die Bienen. 734.
Silva, Joaquim Caetano da, L'Oyapoc et l'Amazone. 148.
Simler, Josias, Vallesiae descriptio, libri duo. De Alpibus commentarius. 101.
Simmonds, P. L., Sir John Franklin and the Arctic Regions. 183
Simon, Alexander, Auswanderung und deutsch - nationale Kolonisation von Süd-America mit besonderer Berücksichtigung des Freistaates Chile. 144.
Simon, Friedrich, Beiträge zur vergleichenden Anatomie der Epacridaceae und Ericaceae. 1083.
Simonkai, Ludovicus, Enumeratio florae Transsilvanicae vasculosae critica. 470.
Simroth, Heinrich, Die Nacktschnecken der portugiesisch - azorischen Fauna in ihrem Verhältniss zu denen der paläarktischen Region überhaupt. 751.
— Beiträge zur Kenntniss der Nacktschnecken. 751.
Sinibald, Jo. Benedict, Geneanthropeiae sive de hominis generatione decateuchon. 1012.
Sjögren, Hj., Kristallografisk undersökning of Chondrodit och Humit från Svenska fyndorter. 249.
Sismonda, Angelo, Carta Geologica di Savoja, Piemonte e Liguria. 308.
— Osservazioni geologiche sui terreni delle Formazioni Terziaria e Cretacea in Piemonte. 364.
Sismonda, Eugen, Elementi di storia naturale generale proposti ad uso delle scuole di filosofia. 230.
— Monografia degli Echinidi fossili del Piemonte. 396.
Sitgreaves, L., Report of an Expedition down the Zuni and Colorado rivers. 133.
Sivers, Henrich Jacob, Kurtzer Bericht von dem schwedischen Marmor. 245.
Skårman, Joh. Alb. Otto, Om Salix-vegetationen i Klarelfvens floddal. 566.
Sketch, A, of the geological history of Licking County, accompanying an illustrated Catalogue of Carboniferous Fossils from Flint Ridge Ohio. 332.
Slabber, Martinus, Natuurkundige Verlustigingen. 831.
Slack, H., Ueber das Elementargewebe der Pflanzen und einige Fälle der Saftcirculation. 605.
Slevogt, Jo. Hadrian, Prolusio qua ad argumenta aequivocam generationem asserentium respondetur. 878.
Sloane, Hans, A voyage to the islands Madera, Barbados, Nieves, St. Cristophers and Jamaica. 140.
— Catalogus plantarum, quae in insula Jamaica sponte proveniunt, vel vulgo coluntur. 476.
Smee, Alfred, Elements of electrobiology. 1106.
Smellie, Wilhelm, Sammlung anatomischer Tafeln nebst einer Erklärung derselben. 848.
Smetius, Johannes, Antiquitates Neomagenses. 209.
Smid, Lud., Schatkamer der Nederlandsse Oudheden. 83.

Smith, Eugene A., A general description of the climate, and of the geological, topographical, and agricultural features of the Cotton producing States. 136.
— Geological Surveys in Alabama. 1061.
— The Post-Eocene Formations of the Coastal Plain of Alabama. 1061.
— Sketch of the Geology of Alabama. 1061.
— L. C. **Johnson**, Dan. W. **Langdon**, Report of the Geology of the Coastal Plain of Alabama. 1062.
Smith, James, The Booandik Tribe of South Australian Aborigines. 220.
Smith, Sam. Stanhope, Versuch über die Ursachen der ungleichen Farbe und Gestalt des Menschengeschlechts. 193.
Smuts, Joh., Dissertatio zoologica, enumerationem mammalium Capensium continens. 811.
Smyth, Bern. B., The age of Kansas. 1062.
— The terminal boulder belt in Shawnee Oounty. 1062.
— Check list of the Plants of Kansas. 1074.
Smyth, R. Brough, The Aborigines of Victoria, with notes relating to the habits of the natives of other parts of Australia and Tasmania. 219.
Snellen van Vollenhoven, S. C., Essai d'une faune Entomologique de l'Archipel Indo-Néerlandais. 709.
Sniadecki, André, Théorie des êtres organiques. 867.
Soares, Sebastião Ferreira, Historico de Companhia industrial da Estrada de Mangaratiba e Analyse critica e economia dos Negocios desta Companhia. 148.
Sobernheim, J. F., Elemente der allgemeinen Physiologie. 868.
Societas entomologica. 641.
Söderén, Otto Wilhelm, Om Glaciererñas uppkomst, utbredning och geologiska betydelse. 38.
Soemmerring, Detmar Wilhelm, De oculorum hominis animaliumque sectione horizontali. 987.
Soemmering, Sam. Thom. v., Ueber die geheilte Verletzung eines fossilen Hyänen-Schedels. 415.
— Vom Baue des menschlichen Körpers. 858.
— De basi encephali et originibus nervorum cranio egredientium. 961.
— Tabula baseos encephali. 962.
— Ueber das Organ der Seele. 962.
— De lapillis vel prope vel intra glandulam pinealem sitis sive de acervulo cerebri. 962.
— Abbildungen der menschlichen Organe des Geruches. 981.
— Abbildungen der menschlichen Organe des Geschmackes und der Stimme. 982.
— Abbildungen des menschlichen Hörorganes. 983.
— Iconologie de l'organe de l'ouie. 983.
— Abbildungen des menschlichen Auges. 986.
— Ueber das feinste Gefässnetz der Aderhaut im Augapfel. 987.
— Ueber die körperliche Verschiedenheit des Negers vom Europaeer. 211.
Solger, Bernhard, Beiträge zur Kenntniss der Nasenwandung und besonders der Nasenmuscheln der Reptilien. 774.
Sollmann, August, Anleitung zum Bestimmen der vorzüglichsten essbaren Schwämme Deutschlands. 527.
— Ueber die Entwickelung der Sporen von Sphaeria capitellata Klotzsch. 531.
— Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Sphärien. 531.
— Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Sphaeriaceen. 532.
— Der Bienenstachel. 736.
Solly, Samuel, The human Brain. 963.
Solms-Laubach, Graf zu, Die Corallinenalgen des Golfes von Neapel. 524

Sommer, Johann, See- und Land-Reyss nach der Levante. 16.
Sommerbrodt, Julius, Ein neuer Sphygmograph und neue Beobachtungen an den Pulscurven der Radialarterien. 947.
— Ueber eine bisher nicht gekannte wichtige Einrichtung des menschlichen Organismus. 948.
Sonnenburg sen., Ernst Gotthilf, Anfangsgründe einer systematischen Physiologie. 862.
Sonnenkalb, Statistische Tabelle der in Stadt Leipzig von Anno 1595 an Getrauten, Getauften und Gestorbenen sowie der Einwohner. 67.
Sonnerat, Reise nach Ostindien und China. 150.
— Reise nach Neuguinea. 166.
Sonnini, C. S., Reisen in Ober- und Niederägypten. 117.
Sonntag, Paul, Ueber Dauer des Scheitelwachstums und Entwickelungsgeschichte des Blattes. 1085.
Sorauer, Paul, Ueber die Spaltöffnungen bei den Liliaceen. 558.
— Ueber die Spaltöffnungen bei Amaryllideen und Liliaceen. 558.
— Krebs an Ribes nigrum. 581.
— Ueber das Abwerfen der Blätter. 603.
— Der Einfluss der Luftfeuchtigkeit. 615.
— Ueber die Stecklingsvermehrung der Pflanzen. 622.
— Physik der Pflanze. 625.
— Mittheilungen aus dem Gebiete der Phytopathologie. 625.
— Giebt es eine Prädisposition der Pflanzen für gewisse Krankheiten? 625.
Sordelli, F., Descrizione di una Rana polimelica. 779.
Spallanzani, Lazare, Voyages dans les deux Siciles et dans quelques parties des Appennins. 79.
— Reisen in beyde Sicilien und in einige Gegenden der Appenninen. 79.
— Versuche über das Verdauungs-Geschäft des Menschen und verschiedener Thierarten. 917.
Spallanzani, Laz., De' fenomeni della circolazione osservata nel giro universale de' vasi. 943.
Spångberg, Jacob, Om de Svenska och Norska arterna af Dagfjärilslägtet Cupido (Schrank). 724.
Spangenberg, Friedr., Zur Kenntniss von Branchipus stagnalis. 692.
— Bemerkungen zur Anatomie der Linnadia Hermanni Brongn. 695.
— Das Centralnervensystem von Daphnia magna und Moina rectirostris. 695.
Spannagel, Verzeichniss der Fische der bayerischen Rheinpfalz. 762.
Special-Bericht über die Verhandlungen in der Section für Mineralogie, Geognosie und Geographie bei der 24. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte 1846 in Kiel. 226.
Special-Karte, Geologische, der Umgebung von Wien. Revision von Dionys Stur. 1059.
— der Krim. 93.
— der centralen Oetzthaler Gebirgsgruppe. 87.
Specimen Oryctographiae Gedanensis. 288.
— Novae hypotheseos de pulmonum motu et respirationis usu specimen. 927.
Speculum constantiae et poenitentiae Cotbusianum. 995.
Spengel, J. W., Die Stellung des Menschen in der Reihe der Organismen. 195.
— Die Enteropneusten des Golfes von Neapel. 688.
Spenner, F. C. L., Teutschlands phanerogamische Pflanzengattungen in analytischen Bestimmungstabellen nach dem natürlichen und linnéischen Systeme. 451.
Sperling, Johannes, Prima de anima rationali disputatio physica. 976.
Speyer, Oscar, Ueber Tertiär-Conchylien von Söllingen bei Jerxheim im Herzogthum Braunschweig. 403.
— Zootomie der Paludina vivipara. 750.

Sphinx, Neues Archiv für den thierischen Magnetismus und das Nachtleben überhaupt. 994.
Spiess, G. A., Physiologie des Nervensystems. 957.
Spigel, Adrian, Isagoges in rem herbariam libri duo. 498.
— De Lumbrico lato liber. 685.
— De humani corporis fabrica. 852.
— Büchlein von der Frucht im Mutter-Leibe. 1016.
— De formato foetu. 1016.
Spindler, Joh., Ueber das Princip des Menschen-Magnetismus. 999.
Spitta, Heinrich, Die Leichenöffnung in Bezug auf Pathologie und Diagnostik. 835.
— Ueber die Expansion des Blutes. 951.
Spix, Joh. Bapt. von, und Carl Friedr. Phil. von **Martius**, Reise in Brasilien. 147.
— Geschichte und Beurtheilung aller Systeme in der Zoologie. 631.
— Simiarum et Vespertilionum Brasiliensium species novae. 829.
Spleissius, David, Oedipus Osteolithologicus, seu Dissertatio de cornibus et ossibus fossilibus Canstadiensibus. 301.
Spöri, Felix Chrn., Amerikanische Reiss-beschreibung nach den Caribes Insslen, und Neu-Engelland. 140.
Spon, Jacob, und Georgius **Wheler**, Italiänische, Dalmatische, Griechische und Orientalische Reise-Beschreibung. 18.
Spranck, H., Die Wälder Europas während der Tertiärperiode im Vergleich zu denen der Jetztzeit. 374.
Spranger, Salomon, Homines ἐνυδρόβιοι h. e. sub aquis viventes. 872.
Sprengel, Chr. Konr., Das entdeckte Geheimniss der Natur im Bau und in der Befruchtung der Blumen. 619.
Sprengel, Ernestus Victor, Tabulae Anatomicae. 855.
Sprengel, Joachim Friederich, Vorstellung der Kräuterkunde in Gedächtnistafeln. 505.
Sprengel, Kurt, Neue Entdeckungen im ganzen Umfange der Pflanzenkunde. 421.
— Anleitung zur Kenntniss der Gewächse. 506.
— Von dem Bau und der Natur der Gewächse. 600.
Sprengel, Matthias Christian, Grundris der Staatenkunde der vornehmsten europäischen Reiche. 48.
Squier, E. G., Die Staaten von Central-Amerika, insbesondere Honduras, San Salvador und die Moskitoküste. 139.
— Notes on Central-Amerika; particulary the states of Honduras and San Salvador. 139.
Squire, Joseph, Report on the Cahaba coal field, with an appendix on the Geology of the Valley Regions adjacent to the Cahaba Field by E. A. Smith. 328.
Staat, Der allerneueste, von Casan, Astracan, Georgien und vieler andern. 172.
— Der allerneueste, von Sibirien, einer grossen und zuvor wenig bekannten Moscowitischen Provinz in Asien. 172.
Staaten, Die, der Seeräuber, ausführlich beschrieben von einem englischen Consul. 113.
Staatshandbuch, Kleines, des Reichs und der Einzelstaaten. 53.
— f. d. Kgr. Sachsen. 60.
— f. d. Ghztli. Sachsen-Weimar-Eisenach. 59.
Stache, Guido, Die Bewohner des istrischen Küstenlandes. 89.
— Der Bakonyer Wald. 315.
— Ueber die Silurbildungen der Ostalpen mit Bemerkungen über die Devon-, Carbon- und Perm-Schichten dieses Gebietes. 353.
— Der Graptolithen-Schiefer am Osternig-Berge in Kärnten. 352.

Stache, Guido, Die paläozoischen Gebiete der Ostalpen. 356.
— Beiträge zur Fauna der Bellerophonkalke Südtirols. 357.
— Fragmente einer afrikanischen Kohlenkalkfauna aus dem Gebiete der West-Sahara. 357.
— Die Liburnische Stufe und deren Grenz-Horizonte. 365.
— Die Eocen-Gebiete in Inner-Krain und Istrien. 372.
— Die neogenen Tertiärbildungen in Unter-Krain. 372.
— u. Conr. **John**, Geologische und petrographische Beiträge zur Kenntniss der älteren Eruptiv- und Massengesteine der Mittel- und Ostalpen. 320.

Stadelmann, Hermann, Ueber den anatomischen Bau des Strongylus convolutus Ostertag. 1094.

Stadtbuch, Das Kieler, von dem Jahre 1264 bis zum Jahre 1289. 67.

Stadtordnung, Johann Friedrich's des Grossmüthigen, für Jena. 67.
— für die Haupt- und Residenz-Stadt Weimar. 69.

Stäl, Carolus, Hemiptera Africana. 716.

Stahl, E. D., Ideen zur Aufstellung und Begründung eines einfachen, allgemein gültigen Naturgesetzes. 880.

Stahl, Georg Ernest, Mortis theoria medica. 878.
— De Παραλογισμῳ proportionis figurae pororum secretoriorum. 934.
— De differentia rationis et ratiocinationis. 976.

Stahlberger, E., Die Ebbe und Fluth in der Rhede von Fiume. 34.

Stanley, J. M., Portraits of North American Indians with sketches of scenery etc. 212.

Stannius, Hermann, Symbolae ad anatomiam Piscium. 760.
— Das peripherische Nervensystem der Fische. 761.
— Beiträge zur Kenntniss des amerikanischen Manati's. 815.

Stannius, Hermann, Beobachtungen über Verjüngungsvorgänge im thierischen Organismus. 893.
— Zwei Reihen physiologischer Versuche. 946.

Stansbury, Howard, An expedition to the Valley of the Great Salt Lake of Utah. 133.

Starbäck, Karl, Studier i Elias Fries' svampherbarium. 538.

Staring, W. C. H., Geologische Kaart van Nederland. 310.

Stark, Carolus Guilielmus, Commentatio de venae azygos natura, vi atque munere. 945.

Stark, K. B., Gaza und die philistäische Küste. 155.

Starnberger-See, Der, (Würm-See). 63.

State, The, of Florida. Compiled in the Bureau of Topographical Engineers from the best authorities. 128.

Staunton, George, Reise der englischen Gesandtschaft an den Kaiser von China in den Jahren 1792. 1793. 170.

Stedman, J. G., Nachrichten von Surinam und von seiner Expedition gegen die rebellischen Neger in dieser Kolonie i. d. J. 1772—77. 143.

Steenstrup, Japetus, Torvemosernes Bidrag til Kundskab om Landets forhistoriske Natur og Kultur. 281.
— Bidrag til Danmarks forhistoriske Fauna. 651.
— Hemisepius en ny slaegt af Sepia-Blaeksprutternes familie. 753.
— Hectocotyldannelsen hos Octopodslaegterne Argonauta og Tremoctopus. 753.
— Et Bidrag til Geirfuglens naturhistorie. 799.
— On the alternation of the generations. 1014.
— Ueber den Generationswechsel. 1014.
— Réclamation contre „la génération alternante et la digenèse“. 1015.

Steetz, Joach., Die Familie der Tremandreen und ihre Verwandtschaft zu der Familie der Lasiopetaleen. 569.
Stefani, Carlo de, Le pieghe delle Alpi Apuane. 310.
Steffenburg, Adalrik, Bidrag till kännedomen om Flodkräftans Naturalhistoria. 695.
Steffens, Henr., Anthropologie. 190.
— Geognostisch-geologische Aufsätze als Vorbereitung zu einer inneren Naturgeschichte der Erde. 347.
Steger, Joannes Jacobus, De inversa utriusque corporis humani lateris structura. 884.
Stein, Friedrich, Die Infusionsthiere auf ihre Entwickelungsgeschichte untersucht. 666.
Steinach, Eugen, Ein Kopfhalter für Versuchsthiere verschiedener Grösse. 1104.
— Bemerkung, betreffend den Contentivapparat für Vivisectionen nach Dr. Malasseg. 1104.
— Ueber die electromotorischen Erscheinungen an Hautsinnesnerven bei adaequater Reizung. 1106.
— Ueber Farbenwechsel bei niederen Wirbelthieren. 1106.
— Ueber negative Schwankung des Nervenstromes bei nicht electrischer Reizung des Nervenstammes oder der Wurzeln. 1106.
— Ueber die motorische Innervation des Darmtractus durch die hinteren Spinalnervenwurzeln. 1106.
— Demonstration pigmentierter glatter Muskelfasern. 1107.
— Untersuchungen zur vergleichenden Physiologie der männlichen Geschlechtsorgane, insbesondere der accessorischen Geschlechtsdrüsen. 1107.
— Untersuchungen zur vergleichenden Physiologie der Iris. 1107.
— Zur Physiologie und Anatomie des Sphinctes pupillae der Amphibien, Fische und einiger Wirbellosen. 1107.
Steinach, Eug., u. H. **Wiener**, Motorische Functionen hinterer Spinalnervenwurzeln. 1106.
Steinbuch, Johann Georg, Beytrag zur Physiologie der Sinne. 978.
Steindachner, Franz, Ichthyologischer Bericht über eine nach Spanien und Portugal unternommene Reise. 763.
— Ichthyologische Notizen. 763.
— Ueber einige neue und seltene Meeresfische aus China. 763.
— Ueber eine neue Mustelus-Art von Port Natal. 766.
— Ueber eine neue Hylorana-Art von Cap-York in Australien. 778.
Steinen, Karl von den, Erfahrungen zur Entwickelungsgeschichte der Völkergedanken. 193.
Steiner, Johann Caspar, Kurtz deutliche Grund-Zeichnung dess Alt-Teutschen Spartier-Lands, das ist Schweitzerland. 101.
Steinert, W., Nordamerika, vorzüglich Texas im Jahre 1849. 132.
Steinhardt, E. Th. G., Die bis jetzt in preuss. Geschieben gefundenen Trilobiten. 400.
Steinheil, Ad., Matériaux pour servir a la flore de Barbarie. 475.
Stella, Erasmus, Interpretamenti Gemmarum libellus unicus. Plinius Secundus de Gemmis. 255.
Steller, Georg Wilhelm, Beschreibung von dem Lande Kamtschatka. 173.
— Ausführliche Beschreibung von sonderbaren Meerthieren. 831.
Stelluti, Francesco, Trattato del legno fossile minerale nuovamente scoperto. 390.
Stelzner, Alfred W., Ueber Melilith und Melilithbasalte. 250.
— Ueber Franckeit, ein neues Mineral aus Bolivia. 255.
— Ueber eigenthümliche Obsidian-Bomben aus Australien. 276.
— Freibergs Trink- und Brauchwasser. 297.

Stelzner, Alfred W., Die Lateralsecretions-Theorie und ihre Bedeutung für das Příbramer Ganggebiet. 313.
— Die Sulitjelma-Gruben im nördlichen Norwegen. 320.
— Das Eisenerzfeld von Naeverhaugen. 320.
— u. A. **Schertel**, Ueber den Zinngehalt und über die chemische Zusammensetzung der schwarzen Zinkblende von Freiberg. 241.

Steno, Nicolaus, De solido intra solidum naturaliter contento dissertationis prodromus. 383.
— De Musculis et Glandulis observationum specimen. 909.
— Elementorum myologiae specimen. 909.
— Observationes anatomicae, quibus varia oris, oculorum, & narium vasa describuntur. 915.
— Dissertatio de cerebri anatome. 960.

Stenström, K. O. E., Värmländska Archieracier. 590.

Stenzel, Carl Gust., Ueber Farn-Wurzeln aus dem Rothen-Liegenden. 388.
— Ueber die Staarsteine. 388.
— Die Gattung Tubicaulis Cotta. 389.
— Rhizodendron Oppoliense Göpp. 389.
— Zwei Beiträge zur Kenntniss der fossilen Palmen. 392.
— Untersuchungen über Bau und Wachsthum der Farne. 549.
— Betrachtungen über das Wachsthum der Farnkräuter. 549.
— Beobachtungen an durchwachsenen Fichtenzapfen. 553.
— Blütenbildungen beim Schneeglöckchen und Samenformen bei der Eiche. 557.
— Palmoxylon iriarteum n. sp. Ein fossiles Palmenholz aus Antigua. 1067.

Stephan, Fridericus, Enumeratio stirpium agri Mosquensis. 470.
— De Pediculari comosa. 584.

Stephanopoli, Dimo et Nicolo, Voyage en Grèce. 74.

Sterbeeck, Franciscus van, Theatrum Fungorum. 525.

Sterbeeck, Franciscus van, Citricultura. 572.

Sternberg, Caspar Graf von, Reise durch Tyrol in die österreichischen Provinzen Italiens. 79.
— Versuch einer Geognostisch-botanischen Darstellung der Flora der Vorwelt. 386.
— Catalogus plantarum ad septem varias editiones Commentariorum Mathioli in Dioscoridem. 495.

Steudel, Ernest, Nomenclator botanicus. 510.

Steudel, W., Präparation der Mikrolepidopteren oder Kleinschmetterlinge. 725.
— Ueber eine lebende Raupe von Laria V. nigrum F. mit entwickelten Fühlern. 725.
— und E. **Hofmann** Verzeichniss württembergischer Kleinschmetterlinge. 725.

Stevenson, John J., Some notes on south-eastern Alaska and its people. 184.
— The Faults of Southwest Virginia. 337.
— Notes on the Surface Geology of Southwest Virginia. 337.
— A Geological Reconnaissance of Bland, Giles, Wythe and portions of Pulaski and Montgomery Counties. 337.
— On the surface Geology of Southwest Pennsylvania and adjoining portions of Maryland and West Virginia. 337.
— The Upper Devonian Rocks of Southwest Pennsylvania. 354.
— Notes on the Lower Carboniferous groups along the easterly side of the Appalachian area in Pennsylvania and the Virginias. 358.
— The Geological Relations of the Lignitic Groups. 366.
— Origin of the Pennsylvania Anthracite. 1064.
— On the use of the name „Catskill". 1064.
— On the origin of the Pennsylvania Anthracite. 1064.

Stevenson, W. B., Reisen in Arauco, Chile, Peru und Columbia in den Jahren 1804—1823. 142.

Sticker, Leopold, De nervorum persectorum mutationibus deque irritabilitate musculorum. 957.

Stiebel, S. F., Die Grundformen der Infusorien in den Heilquellen. 666.

Stieber, Gottfried, Historische und Topographische Nachricht von dem Fürstenthum Brandenburg-Onolsbach. 63.

Stieda, Ludwig, Besprechung von: Graf Bobrinsky's Kurgan-Forschungen. 210.

— Ueber das Rückenmark und einzelne Theile des Gehirns von Esox Lucius L. 769.

— Bericht über die russische Litteratur (Anatomie, Histologie, Embryologie) der letzten Jahre. 834.

— Eine Notiz über die Injection von Leichen. 839.

— Einige Bemerkungen über Injection von Leichen. 839.

— Bericht über: Laskowsky, S., Behandlung und Aufbewahrung anatomischer Präparate. 840.

— Ueber die Verwendung des Glycerins zur Anfertigung von anatomischen Dauerpräparaten. 840.

— Eine neue Methode zur Anfertigung trockner Hirnpräparate. 840.

— Ueber die Homologie der Gliedmassen der Säugetiere und des Menschen. 878.

— Die Bildung des Knochengewebes. 892.

— Sur les différentes formes de la suture palatine transversale. 901.

— Ueber den Sulcus ethmoidalis der Lamina cribrosa des Siebbeines. 901.

— Ueber die verschiedenen Formen der sog. queren Gaumennaht. 901.

— Die Gefässfurchen am knöchernen Gaumen des Menschen. 901.

— Der Gaumenwulst (Torus palatinus). 901.

Stieda, Ludwig, Referat über: Pjätnizky, J. J., Ueber den Bau des menschlichen Schwanzes und über menschliche Schwänze im allgemeinen. 904.

— Der M. peroneus longus und die Fussknochen. 906. 914.

— Der Talus und das Os trigonum beim Menschen. 906.

— Zur Kritik der Untersuchungen Schöbl's über die Haare. 935.

— Ueber den Haarwechsel beim Menschen. 935.

— Ein Vergleich der Arterien des Vorderarmes und des Unterschenkels. 949.

— Un paragone fra le arterie dell' avambraccio e quelle della gamba. 949.

— Untersuchungen über die Entwickelung der glandula thymus, glandula thyreoidea und glandula carotica. 950.

— Ueber den Bau des Rückenmarks. 969.

— Ueber cranio-cerebrale Topographie. 969.

— Mittheilungen über Watson's Reisejournale. 1031.

— Ueber ein Reisehandbuch des vorigen Jahrhunderts. 1035.

— Das Wrangell-Land. 1038.

— Berichte aus der russischen Literatur über Anthropologie, Ethnographie und Archäologie. 1039.

— Die Arbeiten der Moskauer Anthropologischen Ausstellung. 1039.

— Bericht über: Die anthropologische Ausstellung in Moskau 1879. 1039.

— Referat über den 8. Congress russischer Naturforscher und Aerzte in St. Petersburg 1890. 1040.

— Referate über die (Russischen) Archaeologischen Congresse. 1040.

— Referate aus der deutschen und russischen (craniologischen) Literatur. 1041.

— Ueber die Bedeutung des Stirnfortsatzes der Schläfenschuppe als Racenmerkmal. 1041.

Stieda, Ludwig, Bericht über: Dimitrij Anutschin, Ueber einige Anomalien am menschlichen Schädel. 1041.
— Aus der russischen craniologischen Literatur. 1041.
— Referat über: Th. Koeppen: Beiträge zur Frage nach der Urheimath und der Urverwandtschaft des indo-europäischen und des finnisch-ugrischen Volksstammes. 1042.
— Referat über: D. N. Anutschin: Ueber den Gebrauch von Schlitten, Böten und Pferden bei Leichenbegängnissen. 1042.
— Litterarischer Hinweis. Letten in Preussen. 1043.
— Ein ausländisches Urtheil über die Eingeborenen der Ostseeprovinzen. 1044.
— Der vorgeschichtliche Mensch der Steinzeit am Ladoga-Ufer. 1044.
— Referat über: A. Tarenetzky, Beiträge zur Kraniologie der grossrussischen Bevölkerung der nördlichen und mittleren Gouvernements des europäischen Russlands. 1044.
— Zur Archäologie der Krim. 1044.
— Referat über: Graf Alexej Bobrinsky, Die Kurgane und die zufälligen archäologischen Funde in der Nähe der Ortschaft Smela. 1045.
— Anthropologische Arbeiten in Russland. 1045.
— Ueber die Plomben von Drogitschin. 1045.
— Bericht über: N. W. Giltschenko, Materialien zur Anthropologie des Kaukasus. 1045.
— Ueber das Alter der Fische. 1100.
— Notizie preliminari sul cervello e sul midollo spinale delle Raje e degli Squali. 1100.
— Zur Naturgeschichte der mexikanischen Kiemenmolche. 1101.
— Estructura y desarrollo de la Bolsa de Fabricius. 1102.

Stieglitz, Johann, Ueber den thierischen Magnetismus. 999.

Stilling, Bened., Untersuchungen über die Functionen des Rückenmarks und der Nerven. 957.
— Beiträge zur Natur- und Heilkunde. Hft. 1. Anatomische und mikroskopische Untersuchungen über den feineren Bau der Nerven-Primitivfaser und der Nervenzelle. 958.
— Untersuchungen über den Bau des kleinen Gehirns des Menschen. 965.
— Neue Untersuchungen über den Bau des Rückenmarks. 965.
— Neue Untersuchungen über den Bau des kleinen Gehirns des Menschen. 965.
— und J. **Wallach**, Untersuchungen über den Bau des Nervensystems. 964.
— Untersuchungen über den Bau und die Verrichtungen des Gehirns. 964.

Stimpson, William, Synopsis of the marine Invertebrata of Grand Manan. 655.

Stizenberger, Ernst, Kritische Bemerkungen über die Lecideaceen mit nadelförmigen Sporen. 532.
— Lecidea sabuletorum Flörke und die ihr verwandten Flechtenarten. 532.
— Ueber die steinbewohnenden Opegrapha-Arten. 532.
— A list of lichens collected in the western parts of North America. 1077.

Stock, Johannes, Die Basaltgesteine des Löbauer Berges. 275.

Stöhr, Emil, Das Kupfererz-Vorkommen in Singhbhum. 240.
— Einige Bemerkungen über den Distrikt Singhbhum in Bengalen. 340.
— Der Vulkan Idjen in Ost-Java. 341.
— Die Basaltklippe Batu dodol an Java's Ostküste und ihre Hebung in der Jetztzeit. 342.

Stöhr, Emil, Der erloschene Vulkan Ringgit in Ost-Java und sein angeblicher Ausbruch 1586. 342.
— Intorno ai depositi di lignite che si trovano in val d'Arno superiore ed intorno alla loro posizione geologica. 373.
Stöhr, Hans Adam, Populär-wissenschaftliche Mittheilungen aus dem Gebiete der Zoologie u. Mineralogie. 648.
Stöhr, Philipp, Zur Kenntniss des feineren Baues der menschlichen Magenschleimhaut. 923.
— Ueber das Epithel des menschlichen Magens. 923.
— Ueber den Conus arteriosus der Selachier, Chimaeren und Ganoiden. 766.
— Zur Entwickelungsgeschichte des Urodelenschädels. 776.
Stollwerck, F., Der Trichterwickler, Rhynchites betulae Gyll. 727.
Stolpe, Hjalmar, Naturhistoriska och archaeologiska Undersökningar på Björkö i Mälaren. 99.
Stoppani, Antonio, Acqua ed Aria ossia la Purezza del Mare e dell' Atmosfera fin dai primordi del mondo animato. 261.
Storch, Heinrich, Historisch-statistisches Gemälde des Russischen Reichs am Ende des achtzehnten Jahrhunderts. 94.
Storr, Gottlieb Conrad Christian, Alpenreise vom Jahre 1781. 102.
— De formatione loquelae. 932.
Storrie, John, The flora of Cardiff. 465.
Stossich, Michele, Prospetto della Fauna del mare Adriatico. 656.
— Note Elmintologiche. 677.
— Osservazioni Elmintologiche. 567.
— Nuova Serie de Elminti Veneti. 677.
— Elminti della Croazia. 677.
— Elminti Veneti. 677.
— Notizie Elmintologiche. 677.
— Brani di Elmintologia Tergestina. 677.
— I Distomi dei pesci marini e d'aqua dolce. 680.
Stossich, Michele, Appendice al mio lavoro „i Distomi dei pesci marini e d'aqua dolce". 680.
— I Distomi dei Mammiferi. 681.
— Vermi parassiti in animali della Croazia. 681.
— I Distomi degli Uccelli. 681.
— I Distomi degli Anfibi. 681.
— I Distomi dei Rettili. 682.
— Osservazione sul Solenophorus megalocephalus. 682.
— Il genere Dispharagus Dujardin. 684.
— Il genere Physaloptera Rudolphi. 684.
— Il genere Trichosoma Rudolphi. 684.
— Il genere Heterakis du Jardin. 684.
— Il genere Ankylostomum Dubini. 684.
— Il genere Angiostomum Dujardin. 684.
— Ricerche Elmintologiche. 1093.
— Elminti trovati in un Orthagoriscus mola. 1093.
— Il genere Ascaris Linné. 1094.
Stow, J. P., South Australia: its history, productions, and natural resources. 176.
Strabo, De situ orbis libri XVII. Grecè & latinè. 40.
— Iberia sive rerum geographicarum Liber III ed. Groskurd. 40.
Strahl, J. Carl, und Nathanael **Lieberkühn**, Harnsäure im Blut und einige neue constante Bestandtheile des Urins. 926.
Strasburger, Eduard, Ueber Azolla. 550.
— Die Coniferen und die Gnetaceen. 553.
— Ueber Zellbildung und Zelltheilung. 607.
— Histologische Beiträge. 608.
— Ueber Befruchtung und Zelltheilung. 622.
— Studien über Protoplasma. 889.
Strauss, Joh. Jansz., Sehr schwere, wiederwertige und denckwürdige Reysen, durch Italien, Griechenland, Lifland, Moscau, Tartarey, Meden, Persien, Türkey, Ostindien, Japan und unterschiedliche andere Länder. 26.

Strauss, Laurentius, Μικροκοσμογραφία metrica, sive humani corporis historia. 853.
Strazza, G., Zur Lehre über die Entwicklung der Kehlkopfmuskeln. 914.
Strehler, Mittheilungen aus meinem Tagebuche über meine zweimalige Reise von Rotterdam nach Batavia. 166.
Streit, Friedr. Wilh., Charte von dem Königreiche Westphalen. 61.
— Charte von America, nach den neuesten Materialien. 124.
Stretch, Rich. H., Illustrations of the Zygaenidae & Bombycidae of North America. 724.
Streubel, Aug. Vollr., Kleine Beiträge zur reinen und angewandten Naturgeschichte. 648.
Stricker, S., Untersuchungen über die Entwickelung der Bachforelle. 770.
Strickland, H. E., and A. G. **Melville**, De Dodo and its kindred. 802.
Strobel, Pellegrino, La spedizione Italiana nell' Africa equatoriale. 119.
— Viaggi nell' Argentinia meridionale effettuati negli anni 1865—1867. 146.
[—] L'Organomia nella Paletnologia e nell' Archeologia. 185.
[—] Intorno alla glossologia prestorica. 186.
[—] Recensione. Nehring, Alfred, Bos primigenius. 197.
— Provenienza degli oggetti de Nefrite e di Giadaite. 199.
— Die Terremare. 207.
— Le valve degli unio nelle mariere dell' Emilia e nei paraderos della Patagonia. 207.
[—] Intorno all' origine delle Terremare. 207.
— Saggio della fauna mammologica delle stazioni prestoriche dei Monti Lessini Veronesi. 208.
— Avanzi animali dei fondi di Capanne nel Reggiano. 208.
[—] Avanzi di vertebrati prestorici della valle della Vibrata. 208.
Strobel, Pellegrino, Studio comparativo sul teschio del porco delle mariere. 208.
[—] Il cane nelle terremare. 208.
[—] Le conchiglie nei sepolcri di Remedello Bresciano. 208.
[—] Der Schädel des Marierenschweines. 208.
[—] Avanzi animali della stazione prestorica di Stentinello presso Siracusa. 208.
[—] L'Ambra padana. 208.
— Accampamenti di terramaricoli nel Parmense. 208.
[—] Oggetti interessanti delle Terremare. 208.
— Le razze del cane nelle Terremare dell' Emilia. 208.
— Oggetti dell' età della pietra levigata rinvenuti nella Provincia di San Luis nella Republica Argentina. 215.
— Materiali di Paletnologia comparada raccolti in Sudamerica. 216.
[—] Notizie litologiche sulla Provincia di Parma. 309.
[—] Barboi del Parmigiano. 310.
— Vorläufige Notiz über die fossilen subappenninen Balaenopteriden-Reste des naturhistor. Univ.-Museums in Parma. 417.
— Notizie preliminari su le Balenoptere fossili Subappennine del Museo Parmense. 417.
[—] Cimici Pavesi. 716.
— Anhang zu den Verzeichnissen der im Erzherzogthum Oesterreich bisher entdeckten Land- und Flussschnecken der Hrn. L. Parreyss und J. Zelebor. 743.
— Delle Conchiglie terrestri dei dintorni d'Innsbruck. 743.
— u. Josef, Beitrag zur Mollusken-Fauna von Tirol. 743.
— Delle Lumache ed Ostriche dell' agro Pavese. 743.
— Notizie Malacostatiche sul Trentino. 743.

Strobel, Pellegrino, Studi su la Malacologia Ungherese. 743.
— Essai d'une distribution orographico-géographique des Mollusques terrestres dans la Lombardie. 744.
— Alcune note di Malacologia Argentina. 744.
— Lettera al segretario della Società Malacologica Italiana. 745.
— Saggio sui rapporti esistenti fra la natura del suolo e la distribuzione dei Molluschi terrestri et d'acqua dolce. 745.
— Le Lumache di Gardone. 746.
— Note malacologiche d'una gita in Valbrembana nel Bergamasco. 749.
— Sulla Campylaea. 751.
— Ulteriori cenni sulla Polimelia nelle Rane. 779.
— Cenno su tre casi di Polimelia nelle Rane. 779.

Strobelberger, Joan. Stephan, Recens nec antea sic visa Galliae Politica-Medica Descriptio. 72.
— Historia Monspeliensis. 73.

Strodtmann, J. S., Anatomische Vorhalle zur Stimm- und Lautlehre. 933.

Strömfelt, Harald Fredr. Georg, Om Algvegetationen vid Islands Kuster. 518.

Strömman, Pehr Hugo, Leptocephalids in the University Zoological Museum at Upsala. 1101.

Strombeck, Friedrich Karl v., Geschichte eines allein durch die Natur hervorgebrachten animalischen Magnetismus. 999.

Stromeyer, Ludovicus, De combinatione actionis nervorum et motoriorum et sensoriorum sive de sensuum impressionibus musculorum actione affectis. 981.

Stroux, Heinr., Ueber Darwin's Theorie von der Entstehung der Arten im Thier- und Pflanzenreich. 1024.

Strube, Joannes Guilelmus Nicolaus, De lotio tam sano, quam morboso, imprimis diabetico. 926.

Struckmann, C., Die Insel Rügen. 56.
— Die Einhornhöhle bei Scharzfeld a. H. 60.
— Ueber die ältesten menschlichen Werkzeuge und Waffen im nördlichen Europa unter besonderer Berücksichtigung des nordwestlichen Deutschlands. 201.
— Ueber die ältesten Spuren des Menschen im nördlichen Deutschland. 201.
— Urgeschichtliche Notizen aus Hannover. 205.
— Eine Ansiedelung aus der norddeutschen Renthierzeit am Dümmer See. 205.
— Ueberblick über die Bodenverhältnisse im Regierungsbezirk Hannover. 300.
— Geognostische Studien am Deister. 300.
— Die Wealden-Bildungen der Umgegend von Hannover. 362.
— Ueber den Parallelismus der hannoverschen und der englischen oberen Jurabildungen. 362.
— Der obere Jura der Umgegend von Hannover. 362.
— Die Wealdenbildungen von Sehnde bei Lehrte. 363.
— Die Portland-Bildungen der Umgegend von Hannover. 363.
— Ueber den Serpulit (oberen Purbeck) von Linden bei Hannover. 363.
— Neue Beiträge zur Kenntniss des oberen Jura und der Wealdenbildungen der Umgegend von Hannover. 363.
— Die Grenzschichten zwischen Hilsthon und Wealden bei Barsinghausen am Deister. 363.
— Notiz über das Vorkommen des Moschus - Ochsen (Ovibos moschatus) im diluvialen Flusskies von Hameln. 418.
— Ueber die bisher in der Provinz Hannover aufgefundenen fossilen und subfossilen Reste quartärer Säugethiere. 418. 419.

Struckmann, C., Ueber die Veränderungen in der geographischen Verbreitung der höheren wildlebenden Thiere im mittleren Europa und speciell in Deutschland. 650.
— Ueber die Veränderungen in der deutschen Vogelfauna in alter und neuer Zeit. 794.
— Ueber die Verbreitung des Renthiers in der Gegenwart und in älterer Zeit. 819.
— Ueber die Jagd- und Hausthiere der Urbewohner Niedersachsens. 1043.
— Ueber die geologischen Verhältnisse der Umgegend von Hannover. 1057.
— Ueber einen Zahn des Iguanodon aus dem Wealden von Sehnde bei Lehrte. 1070.
— Ueber die im Schlamme des Dümmersees aufgefundenen subfossilen Reste von Säugethieren. 1071.

Strüver, Johannes, Beschreibung des Heterodontus Phillipii Bl. (Cestracion Phillipii Cuv.). 766.

Struve, Curt, Flora der Umgebung von Sorau. 453.

Struve, Gust. Adolph, De Silicia in plantis nonnullis. 609.

Stuart, T. P. Anderson, A Method by which accurate drawings may be made by Amateurs. 840.
— A simple Mode of Demonstrating how the Form of the Thorax is partly determined by Gravitation. 904.
— Note on a spear flag indicator for muscle-nerve-demonstrations. 912.
— On the mechanism of the closure of the larynx. 933.
— On some improvements in the method of graphically recording the variations in the level of a surface of mercury. 948.
— The interference kymoscope. 948.
— The circulation kymoscope. 949.
— A mode of demonstrating the gross structure of the eye-ball. 989.

Stuart, T. P. Anderson, On the connexion between the suspensory ligament of the crystalline lens and the lens capsule. 989.
— On a membrane lining the fossa patellaris of the corpus vitreum. 989.
— A simple means of explaining the nature of diplopia. 993.
— A new mode of demonstrating the relation of the two sides of the retina to the outer world. 993.
— A mode of demonstrating the developing membranes in the chick. 1021.
— Note on the muscles of the rudimentary ears-pendants of the neck-in pigs. 1103.
— and Alexander **M'Cormick**, The position of the epiglottis in swallowing. 933.

Stuck, Gottlieb Heinrich, Verzeichnis von aeltern und neuern Land- und Reisebeschreibungen. 1.

Studer, Theophil, Ein Ausflug auf der Insel Kerguelen. 185.
— Ueber die statistische Aufnahme der Farbe der Haut und der Augen im Kanton Bern. 210.
— Die Thierwelt in den Pfahlbauten des Bielersee's. 210.
— Ueber Foraminiferen aus den alpinen Kreiden. 394.
— Beiträge zur Kenntniss niederer Thiere von Kerguelenland. 654.
— Ueber Seethiere aus dem antarktischen Meere. 656.
— Ueber scheinbare Knospen an Herpetolitha limax. 670.
— Ueber Bau und Entwicklung der Achse von Gorgonia Bertholini Lmx. 670.
— Ueber Knospung und Theilung bei Madreporariern. 670.
— Uebersicht der Steinkorallen aus der Familie der Madreporaria aporosa. 670.
— Zweite Abtheilung der Anthozoa polyactinia. 670.

Stuart, T. P. Anderson, Uebersicht der Anthozoa Alcyonaria. 670.
— Ueber Siphonophoren des tiefen Wassers. 673.
— Ueber Geschlechtsdimorphismus bei Echinodermen. 674.
— Uebersicht über die Ophiuriden, welche während der Reise S. M. S. Gazelle gesammelt wurden. 675.
— Uebersicht über die während der Reise S. M. S. Corvette Gazelle gesammelten Echinoiden. 676.
— Verzeichniss der Crustaceen, welche während der Reise S. M. S. Gazelle gesammelt wurden. 690.
— Ueber Nervenendigung bei Insekten 709.
— Systematisches Verzeichniss der bis jetzt bekannt gewordenen Schweizer-Conchylien. 741.
— Die Entwickelung der Federn. 790.
— Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Feder. 791.
— Ueber die Bildung der Federn bei dem Goldhaarpinguin und Megapodius. 799.

Studien, Anatomische, hrsgb. von C. Hasse. 984.
— Zoologische, Festschrift für Wilhelm Lilljeborg. 1091.

Studier, Zoologiska, afhandlande djurrikets naturliga familjer. 661.

Stübel, Alphons, Skizzen aus Ecuador. 143.

Stübner, Johann, Das Alt-berühmte Closter Heilsbronn. 67.

Stueler, Godof. Guil., De vitae indole maxime universali. 880.

Stüven, Jo. Frider., De vero novi orbis inventore. 124.

Stuhlmann, Franz, Bericht über eine Reise durch Usegua und Ungúu. 120.
— Die Reifung des Arthropodeneies. 689.
— Zur Kenntniss des Ovariums der Aalmutter (Zoarces viviparus Cuv.). 771.

Sturm, Jacob, Deutschlands Flora in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. 451.
— Deutschlands Fauna in Abbildungen nach der Natur mit Beschreibungen. 708.

Sturm, Joh. Christoph, De Terrae-Motibus eorumque praecipuis accidentibus. 264.

Sturm, J. H. C. F., Leptodirus. 727.

Sturm, J. W., Enumeratio plantarum vascularium cryptogamicarum Chilensium. 549.

Stuxberg, Ant. Jul., Bidrag till Nordamerikas Arthropod-Fauna. 688.

Styx, Martin Ernest, Descriptio anatomica nervi cruralis et obturatorii. 970.

Succow, Fried. Guil. Ludov., Myologiae insectorum specimen de Astaco fluviatili. 693.

Suckow, Georg Adolf, Anfangsgründe der theoretischen und angewandten Naturgeschichte der Thiere. 659.

Suffrian, Eleutheratorum Tremoniensium enumeratio. 727.

Suhr, J. N. v., Beiträge zur Algenkunde. 516.

Suida, Wilhelm, Ueber das Verhalten des Eisenoxydes bei hohen Temperaturen. 242.

Sullivant, William S., Description of the Mosses and Liverworts. 539.
— The Musci and Hepaticae of the United States east of the Mississippi river. 539.
— United States exploring expedition, during the Years 1838--1842 under the Command of Charles Wilkes, Botany, Musci. 543.
— Icones muscorum. 544.
— Notices of some new species of Mosses, from the Pacific Islands. 546.
— et L. **Lesquereux**, Musci Boreali-Americani. 543.

Sulzer, F. G., Versuch einer Naturgeschichte des Hamsters. 821.

Sulzer, Johann Georg, Beschreibung der Merckwürdigkeiten, welche er in einer ao. 1742 gemachten Reise durch einige Orte des Schweitzerlandes beobachtet hat. 101.
— Untersuchung von dem Ursprung der Berge und anderer damit verknüpften Dinge. 263.
Sulzer, J. H., Die Kennzeichen der Insekten. 704.
— Abgekürzte Geschichte der Insekten. 705.
Sundevall, Carl J., Die Thierarten des Aristoteles. 657.
— Conspectus avium Picinarum. 803.
Supan, Alex., Ein Jahrhundert der Afrikaforschung. 110.
[—] Der afrikanische Sklavenhandel. 212.
Suringar, Guilielm. Fred. Regn., Oratio de necessitudine botanicam inter et humanam societatem et disciplinas academicas. 425.
— De Kruidkunde in hare betrekking tot de Maatschappij en de Hoogeschool. 425.
— Waarnemingen van eenige plantaardige Monstruositeiten. 624.
Survey, University Geological, of Kansas. 1062.
Surveys, Geographical and geological, west of the Mississippi. 135.
Svedelius, Gustaf E., Om järnets kritiska Längd- och Temperaturförändringar. 1048.
Svedmark, Eugène, Bidrag tilkännedomen om Vestgötabergens Trapp. 319.
Svenonius, Fredr. v., Bidrag till Norrbottens Geologi. 319.
Swainson, William, Taxidermy, Bibliography and Biography. 633.
— On the habits and instincts of animals. 980.
Swallow, G. C., Geological Report of the Country along the line of the South-Western Branch of the Pacific Railroad, State of Missouri. 331.
Swammerdam, Johannes, Historia Insectorum generalis. 703.
— Bibel der Natur, worinnen die Insekten in gewisse Classen vertheilt. 703.
— Tractatus de respiratione usuque pulmonum. 927.
Swedenborg, Eman., Miscellanea observata circa res naturales & praesertim circa mineralia, ignem & montium strata. 227.
Sweert, Emanuel, Florilegium, tractans de variis floribus et aliis Indicis plantis. 481.
Swinburne, Heinrich, Reisen durch beide Sicilien. 79.
Sylloge opusculorum botanicorum cum adjectis Annotationibus (ed.) Jo. Jac. Reichard. 445.
Symbolae, ad floram Brasiliae centralis cognoscendam. 480.
Symes, M., Gesandschaftsreise nach dem Königreiche Ava im Jahre 1795. 164.
Syrbius, Franc. Ferd., Evolutiones telluris atque hominis. 880.
Szabo, Josef, Geschichte der Geologie von Schemnitz. 316.
Szajnocha, Ladislaus, Zur Kenntniss der mittelcretacischen Cephalopoden-Fauna der Inseln Elobi an der Westküste Afrikas. 407.
Szokalski, Victor, Ueber die Empfindungen der Farben in physiologischer und pathologischer Hinsicht. 990.
— Essai sur les sensations des couleurs. 990.

T.

Tabernaemontanus, Jacob Theodor, Neuw Kreuterbuch. 496.
Tabulae regni animalis omnes 6 classes animalium comprehendentes. 659.
Tachard, Guy, Voyage de Siam des pères Jesuites envoyés par le Roi, aux Indes à la Chine. 164.
— Zweyte Reise nach Siam. 164.
— Second Voyage du père . . . et des Jesuites envoyés par le Roy au Royaume de Siam. 164.

Tachard, Guy, Curieuse und merckwürdige Reise nach Siam. 164.
Tacitus, Cornelius, Die Germania. Aus dem Latein. von Max Oberbreyer. 200.
Tage-Reisen von Gross-Cairo nach dem Berge Sinai und wieder zurück. 19.
Tannenberg, G. G., Abhandlung über die männlichen Zeugungstheile der Vögel. 787.
Tanner, Bernh. Leop. Franc., Legatio Polono-Lithuanica in Moscoviam. 93.
Taplin, G., The Folklore, Manners, Customs and Languages of the South Australian Aborigines. 219.
— Grammar of the Narrinyeri Tribe of Australian Aborigines. 219.
Tappe, David, Fünffzehenjährige curiöse und denckwürdige auch sehr gefährliche Ost-Indianische Reisebeschreibung. 161.
Taramelli, Torquato, Monografia stratigrafica e paleontologica del Lias nelle Provincie Venete. 365.
Targioni, Giovanni, Lettera sopra una numerosissima specie die Farfalle vedutasi in Firenze sulla metà di Luglio 1741. 721.
Tarin, Petrus, Adversaria anatomica, de omnibus corporis humani partium, tum descriptionibus cum picturis. 961.
Taschenberg, Otto, Bibliotheca zoologica II. 632.
— Die Mallophagen. 717.
— Die Lehre von der Urzeugung sonst und jetzt. 881.
Taschen-Bibliothek der wichtigsten und interessantesten See- und Landreisen. 10.
Taschenbuch, Botanisches, von Leopold Trattinick. 441.
Taschner, Chrn. Frid., De duabus novis Trichomanum speciebus. 548.
Taube, Friedrich Wilhelm von, Historische und geographische Beschreibung des Königreiches Slavonien und des Herzogthumes Syrmien. 90.
Taubert Paul, Monographie der Gattung Stylosanthes. 1082.
Taurinius, Zacharias, Beschreibung einiger See- und Landreisen nach Asien, Afrika und Amerika. 28.
Tavernier, Jean Baptiste, Les six Voyages de . . . qu'il a fait en Turquie, en Perse et aux Indes. 148.
— Vierzigjährige Reise-Beschreibung. 149.
— Recueil de plusieurs Relations et Traitez singuliers et curieux de . . . qui n'ont point esté mis dans ses six premiers Voyages. 149.
— Beschreibung der sechs Reisen, welche . . . in Türckey, Persien und Indien, innerhalb vierzig Jahren verrichtet. 149.
Taylor, Bayard, Eine Winterreise durch Lappland. 99.
— Northern Travel. Summer and winter pictures of Sweden, Lapland and Norway. 99.
Taylor, Jean, Le mechanisme ou le nouveau traité de l'anatomie du globe de l'oeil. 986.
Teichmann, Ludwig, Das Saugadersystem vom anatomischen Standpunkte. 938.
Teichmeyer, Hermann Frid., Institutiones botanicae. 502.
— Elementa Anthropologiae sive Theoria corporis humani. 856.
Teitz, Paul J., Ueber definitive Fixirung der Blattstellung durch die Torsionswirkung der Leitstränge. 1086.
Temminck, C. J., Beknopte Aanwijzing om viervoetige Dieren, Vogelen, Amphibien en Insecten, voor Verzamelingen te bereiden. 633.
— Over eenige geslachten van Zoogdieren, een deel der Fauna van Japan uitmakende. 811.
Tench, Watkin, Geschichte von Port Jackson in Neuholland von 1788 bis 1792. 174.
Tenner, J. G., De organi olfactus differentia. 981.
Tenore, Michele, Dell' erba Baccara degli antichi. 424.

Tenore, Michele, Un' altra Baccara! 424.
— Memoria sulle peregrinazioni botaniche, effettuate nella provincia di Napoli. 466.
— Botanische Characteristik der Höhen-Regionen in Neapel, sowie einzelner Striche des Landes. 466.
— Memoria sopra tre nuove specie di piante raccolte nel viaggio fatto in Puglia. 466.
— Corso delle botaniche Lezioni. 506.
— Memoria su di una nuova Felce e su varie altre specie. 548.
— Memoria sopra due piante esotiche credute nuove o da illustrarsi. 553.
— Descrizione di due Alberi Lattiflui esotici del genere Ficus. 565.
— Memoria sull' Acero di Lobel. 572.
— Della Zurloa nuovo genere nella famiglia delle Meliacee. 573.
— Su di alcune specie di Opunzie. 577.
— Intorno all' Amygdalus pumila del Linneo ed al Prunus Japonica del Thunberg, osservazioni. 578.
— Della Macria, nuovo genere di piante. 582.

Tenow, S. W., Bidrag till kännedomen om tandömsningen hos slägtet Phoca. 825.

Tentzel, Wilhelm Ernest, Epistola de sceleto Elephantino Tonnae nuper effosso. 414.

Tenzel, Franciscus Bernardus Richard, Nomenclator systematicus in Leonardi Plukenetii Phytographiam. 501.

Teratoscopie du fluide vital et de la mensambulance. 1004.

Terraneus, Laurent, De glandulis universim, et speciatim ad urethram virilem novis. 915.

Terremotos de Andalucía. Informe de la Comisión nombrada para su estudio. 265.

[**Tesdorpf**, P. H.], Versuch einer Beschreibung vom allerschönsten und beynahe allerkleinsten Vogel, der unter dem Namen Colibrit bekannt ist. 804.

Tessien, H., Zur Fauna der Nieder-Elbe. Verzeichniss der bisher um Altona und Hamburg gefundenen Schmetterlinge. 723.

Teutsch, Johann, Beiträge zur klimatologischen und statistischen Kenntniss der Stadt Schässburg. 91.

Textor, Carl, Ueber die Wiedererzeugung der Krystallinse. 987.

Thallinus, Hamerus Poppius, Basilica Antimonii. 239.

Théel, Jakob Gustaf, De Skandinaviska arterna af slägtet Scapania bland Lefvermossorna. 541.

Théel, Joh. Hjalmar, Beskrifning öfver hufvudets ben hos Anas boschas. 799.

Theile, Friedr. Wilh., Gewichtsbestimmungen zur Entwickelung des Muskelsystems und des Skelettes beim Menschen. 911.
— De musculis rotatoribus dorsi, in homine et mammalibus a se detectis. 912.
— De musculis nervisque laryngeis. 933.

Theodori, Carl, Beschreibung des kolossalen Ichthyosaurus trigonodon in der Lokal-Petrefakten-Sammlung zu Banz. 413.

Theophrastus, Eresius, Quae supersunt opera et excerpta librorum. 488.
— De historia plantarum libri decem Graece & Latine. 488.
— De historia plantarum libri. 488.

Theorin, P. G. E., Om afsöndringen af växtslem uti knopparna hos familjen Polygoneae Juss. 567.

Thevenot, Reisen in Europa, Asia und Africa. 26.

Thiele, Heinrich, Jerusalem. 155.

Thiele, Johannes, Die Mundlappen der Lamellibranchiaten. 1099.

Thielens, Armand, Voyage en Italie et en France Mai-Juin 1874. 48.
— Liste des Fossiles Dévoniens et des Mollusques vivants recueillis à Gerolstein, Pelm, Prüm, Refrath, Paffrath, Bensberg et Casselbourg. 350.

Thielens, Armand, Voyage botanique et paléontologique en Eifel. 458.
— Acquisitions de la Flore Belge depuis la création de la Société Royale de Botanique. 462.
— Notice sur quelques plantes rares ou nouvelles de la Flore Belge. 462.
— Flore médicale Belge. 462.
— Notice sur l'Asparagus prostratus Dmrt. 557.
— Notice sur le Carex Ligerina Bor. 561.
— Les Orchidées de la Belgique et du Grand-Duché de Luxembourg. 563.
— Note sur le Cytisus décumbens Walp. 579.
— Note sur le Senecio barbareaefolius Rchb. 587.
— Note sur le Myosotis Dumortieri. 587.
— Petites observations sur quelques plantes critiques. 598.
— et A. **Wesmael,** Annotations à la flore de la partie septentrionale du Brabant. 462.

Thienemann, F. A. L., u. G. B. **Günther,** Reise im Norden Europa's vorzüglich in Island in den Jahren 1820. 21. 181.
— Ueber ein neues Geschlecht von Schneepflanzen. Chionyphe, Schneegewebe. 529.

Thoma, Rich., Untersuchungen über die Grösse und das Gewicht der anatomischen Bestandtheile des menschlichen Körpers. 886.
— Untersuchungen über die Histogenese und Histomechanik des Gefässsystems. 949.

Thomas, Cyrus, Catalogue of prehistoric works east of the Rocky Mountains. 214.
— The problem of the Ohio Mounds. 214.
— The circular, square and octagonal earthworks of Ohio. 214.
— Synopsis of the Acrididae of North America. 326. 712.
— The Maya year. 1046.

Thomas, Ferd., Kaiser Josef's II. Reisen in Nordböhmen. 86.

Thomas, Fried. A. W., Ueber die Brauchbarkeit einjähriger phänologischer Beobachtungen. 450.
— Phänologische Beobachtungen aus dem Herzogthum Sachsen-Gotha. 456.
— Einige Mittheilungen zur Phanerogamen- und Pilzflora von Thüringen. 456.
— Phänologische Beobachtungen zu Ohrdruf. 456.
— Notizen zur Flora von Engstlenalp. 474.
— Ueber das Vorkommen von Exobasidium Warmingii Rostrup in Tirol und Piemont. 536.
[—] Ein alpines Auftreten von Chrysomyxa abietis in 1745 m Meereshöhe. 538.
— Ueber neue Fundorte alpiner Synchytrien. 538.
— Asplenium germanicum Weis im westlichen Thüringen. 550.
— Pulsatilla vernalis Mill. in Thüringen. 570.
— Zwei Blüthenmonstrositäten von Potentilla und Chrysanthemum. 625.
— Teratologisches von Engstlenalp. 625.
— Ueber Phytoptus Duj. und eine grössere Anzahl neuer oder wenig gekannter Missbildungen, welche diese Milbe an Pflanzen hervorbringt. 626.
— Schweizerische Milben-Gallen (Phytoptus Duj.). 626.
— Beiträge zur Kenntniss der Milbengallen und der Gallmilben. 626.
— Entwicklungsgeschichte zweier Phytoptusgallen an Prunus. 626.
— Beschreibung neuer oder minder gekannter Acarocecidien (Phytoptus-Gallen). 627.
— Ein sechstes Phytoptocecidium von Acer campestre. 627.
— Eintheilung der Phytoptocecidien (Milbengallen). 627.

Thomas, Friedr. A. W., Durch Psylloden erzeugte Cecidien an Aegopodium und anderen Pflanzen. 627.
— Ueber ein südafrikanisches Cecidium von Rhus pyroides Burch. 627.
— Der Holzkropf von Populus tremula L. ein Mycocecidium. 627.
— Ueber 42 neue durch Dipteren, Psylloden und Acariden erzeugte Cecidien (Pflanzengallen). 627.
— Aeltere und neue Beobachtungen über Phytoptocecidien. 627.
— Ueber die von M. Girard kürzlich beschriebenen Gallen der Birnbäume. 627.
— Suldener Phytoptocecidien. 628.
— Ueber die Mückenblattgalle von Vitis vinifera und ihre Unterscheidung von der Reblausgalle. 628.
— Ueber einige neue exotische Cecidien. 628.
— Ueber einige neue deutsche Cecidien. 628.
— Ueber das Heteropterocecidium von Teucrium capitatum und anderen Teucriumarten. 628.
— Synchytrium cupulatum n. sp. 628.
— Beitrag zur Kenntniss alpiner Phytoptocecidien. 628.
— Ueber das durch eine Tenthredinide erzeugte Myelocecidium von Lonicera. 628.
— Synchytrium alpinum n. sp. 628.
— Beiträge zur Kenntniss der in den Alpen vorkommenden Phytoptocecidien. 628.
— Synchytrium pilificum n. sp. 628.
— Synchytrium und Anguillula auf Dryas. 628.
— Cecidiologische Notizen. 629.
— Alpine Mückengallen. 629.
— Zwei hochalpine Rhopalomyia-Arten. 629.
— Bemerkungen zu R. Hess' Beobachtung der Knoppern-Gallwespe bei Giessen. 629.
— Die Mückengallen der Birkenfrüchte. 629.
Thomas, Friedr. A. W., Weiteres über Cecidomyia pseudococcus Thomas. 629.
— Beobachtungen über Mückengallen. 629.
— Entomologische Notizen. 711.
— Notiz über Vorkommen und Fang von Liriomyza urophorina Mik. 721.
— Ueber die Bildung des Sackes der Rosenschabe. 726.
— Ueber das Vorkommen von Mus rattus in Thüringen. 823.
— Ein weiteres Beispiel von Assoziation durch eine Geruchsempfindung als unbewusstes Mittelglied. 982.
— Eine optische Täuschung bei Gipfel-Aussichten. 993.
[—] Nicol als Reisebegleiter. 1028.
— Ueber einige Exobasidien und Exoasceen. 1077.
— Ueber spornentragende Nelken. 1082.
— Die Ansiedelung der grossfrüchtigen amerikanischen Moosbeere (Cranberry) auf Thüringer Wiesenmooren. 1083.
— Ueber eine deformierte Primel. 1083.
— Die Fenstergalle des Bergahorns. 1089.
— Ueber Mimicry bei Eichenblatt-Gallen. 1090.
— Ein neues Helminthocecidium der Blätter von Cirsium und Carduus. 1090.
— Ein neuer durch Euglena sanguinea erzeugter kleiner Blutsee in der baumlosen Region der Bündner Alpen. 1092.
— Ueber positive Heliotaxis bei den Larven einer Pflanzenmilbe (Bryobia ribis Thomas). 1095.
— Schädliches Auftreten von Halticus saltator Geoffr. in Deutschland. 1096.
— u. Ew. H. **Rübsaamen,** Cecidomyia pseudococcus n. sp. und ihre Lebensweise. 629.
Thomas, P., Mémoires pour servir à l'Histoire naturelle des Sangsues. 685.

Thomé, Otto Wilhelm, Lehrbuch der Botanik. 508.
Thoms, G., Wie ist der hohe Gehalt an Eisen resp. Eisenoxyd in der Asche von Trapa natans zu erklären? 1083.
Thomsen, G. N. B., De causis primae respirationis. 929.
Thomson, Thomas, Western Himalaya and Tibet. 163.
Threlkeld, L. E., An Australian language as spoken by the Awabakal. 1046.
Thruston, Malachias, De respirationis usu primario diatriba. 927.
Thuemen, F. de, Contributiones ad floram Mycologicam Lusitanicam. 527.
Thümmel, A. R., Mexiko und die Mexikaner. 139.
[**Thümmel**, Moritz Aug. von.] Reise in die mittäglichen Provinzen von Frankreich. 29.
Thunberg, Karl Peter, Reise durch einen Theil von Europa, Afrika und Asien. 28.
— Afhandling om de Wäxter, som i Bibelen omtalas. 424.
— Dissertatio academica, de scientia botanica utili atque jucunda. 425.
— Dissertationes academicae Upsaliae habitae. 447.
— Dissertatio geographiam plantarum cultarum adumbrans. 449.
— Flora Gothoburgensis. 472.
— Flora Runsteniensis. 472.
— Flora Strengnesensis. 472.
— Plantarum Capensium species novae. 475.
— Plantarum Brasiliensium. Decas 1—3. 478.
— Florula Ceilanica. 482.
— Florula Javanica. 483.
— Flora Japonica. 484.
— Plantarum Japonicarum novae species. 484.
— De Lactucario dissert. botanico-medica. 528.
— Dissert. botanica de Moraea. 555.
— Ixia. 555.
— Gladiolus. 555.
— Dissert. botan. de Dracaena. 555.
Thunberg, Karl Peter, Dissert. de Antholyza. 555.
— Dissert. botanica de Melanthio. 555.
— Dissertatio botanico-medica de Aloe. 555.
— Iris. 555.
— Dissertatio botanica de Palmis. 558.
— Genera Graminum in Scandinavia indigenorum recognita. 560.
— Restio. 560.
— Examen classis Gynandriae. 563.
— Betula dissertatione botanica descripta. 565.
— Arbor toxicaria Macassariensis. 565.
— Ficus genus. 565.
— De Pipere Cubeba. 565.
— Dissertatio botanica de Hermannia. 568.
— Dissertatio botanica de Drosera. 568.
— De Myristica. 568.
— Dissertatio Botanica de Diosma. 572.
— Dissertatio Botanica de Acere. 572.
— Oxalis. 572.
— Dissertatio de Ricino. 574.
— Dissertatio de Phylica. 574.
— Dissertatio botanica de Protea. 575.
— Dissertatio de Brunia. 576.
— Dissertatio botanica qua Aspalathus examini subjicitur. 576.
— Dissertatio botanica de Borbonia. 576.
— Arctotis, Dissertatio botanica. 576.
— Dissertatio de Daphne. 576.
— De Krameria Dissertatio. 576.
— Dissertatio botanica de Hydrocotyle. 576.
— De Geo Urbano Dissertatio. 577.
— De arbuto Uva Ursi dissertatio. 582.
— Dissertatio botanica de Erica. 582.
— Dissertatio medico-botanica de Styrace. 582.
— Dissertatio botanica de Blaeria. 582.
— Observationes in Cynanchum. 584.
— Dissertatio botanico-medica de Rubo. 584.
— Dissertatio botanica de Cinchona. 584.
— Dissertatio botanica de Gardenia. 584.
— In genus Echitis observationes. 584.
— De Erythraeis Svecanis dissertatio. 585.

Thunberg, Karl Peter, Thesium. 591.
— Nova genera Plantarum. 596.
— Examen classis Dioeciae. 597.
— Examen classis Monoeciae. 597.
— Examen classis Polygamiae. 597.
— Examen classis Diandriae. 597.
— Fructificationis partium varietates. 603.
— Tractatio anatomica de sedibus materiarum immediatarum in plantis. 605.
— De nutritione plantarum. 612.
— Characteres generum insectorum. 706.
— ΙΧΘΥΣ. Specimen Ichthyologicum de Muraena et Ophichthо. 767.
— Beskrifning på Svenske Djur. 1. Cl. Om Mammalia. 811.
— Afhandling om de Foglar, som i Bibelen omtalas. 831.
— Afhandling om de Djur, som i Bibelen omtalas. 831.
— Afhandling om de Insekter och Mask-Kråk, som i Bibelen omtalas. 832.
— Afhandling om de Amphibier och Fiskar som i Bibelen omtalas. 832.
— Observationes nonnullae in historiam naturalem Smolandiae. 1035.
Thuret, Gustav, Études phycologiques. Analyses d'Algues marines. 518.
Thurneisser zum Thurn, Leonhard, Historia sive descriptio plantarum omnium, tam domesticarum quam exoticarum. 495.
Thury, M., Ueber das Gesetz der Erzeugung der Geschlechter bei den Pflanzen, den Thieren und dem Menschen. 1016.
Tidicaeus, Francis, Microcosmus, hoc est descriptio hominis et mundi παράλληλος. 869.
Tiedemann, Friedr., Anatomie der Röhren-Holothurie des pomeranzfarbigen Seesterns und Stein-Seeigels. 676.
— Anatomie und Naturgeschichte des Drachens. 783
— Abhandlung über das vermeintliche bärenartige Faulthier. 826.
— Physiologie des Menschen. 864.
— Anatomie du Cerveau. 963.
Tiedemann, Friedr., Anatomie und Bildungsgeschichte des Gehirns im Foetus des Menschen. 963.
— und Leop. **Gmelin**, Die Verdauung nach Versuchen. 917.
— und — Versuche über die Wege, auf welchen Substanzen aus dem Magen und Darmkanal ins Blut gelangen. 938.
Tietze, E., Geologische Uebersicht von Montenegro. 322.
Tilas, Freihr. Daniel, Entwurf einer schwedischen Mineralhistorie. 318.
Tilesius, Wilh. Glieb, Naturhistorische Früchte der ersten Ksl. russischen unter dem Kommando des Herrn v. Krusenstern glücklich vollbrachten Erdumsegelung. 650.
— Beiträge zur Naturgeschichte der Medusen. 671.
— Ueber die sogenannten Seemäuse. 765.
— De Aegocerote Argalide Pallasii, ovis domesticae matre. 818.
— Naturgeschichte des Eisfuchses, des kaukasischen Schakals und des Kerssakfuchses. 826.
— Naturhistorische Früchte der ersten Kaiserlich-Russischen Erdumsegelung. 1028.
Tilingius, Matth., Rhabarbarologia. 567.
— Anatomia lienis. 949.
Tillo, Alexis de, Notice sur le Congrès des Géographes Allemands a Halle. 5.
Timkowski, Georg, Reise nach China durch die Mongoley in den Jahren 1820 1821. 171.
Timm, August, De lienis avum structura. 789.
Tischler, Otto, Beiträge zur Geschichte des Sporns, sowie des vor- und nachrömischen Emails. 200.
— Ueber Skelettgräber der römischen Zeit in Nord-Europa. 201.
— Ueber die Bedeutung der La Tène-Periode für Mitteleuropa. 201.
— Ostpreussische Grabhügel. 202.
— Beiträge zur Kenntniss der Steinzeit in Ostpreussen und den angrenzenden Gebieten. 202.

Tischler, Otto, Ueber eine Gesichtsurne und einen Fischstecher aus Ost-Preussen. 203.
— Ueber einige Bronze-Depot-Funde aus Ostpreussen. 203.
— Das Gräberfeld bei Oberhof, Kreis Memel. 203.
Titius, Joannes Daniel, De divisione animalium generali. 658.
— Parus minimus. Polonorum Remiz, Bononiensium Pendulinus descriptus. 804.
Titius, Salomo Constantin, Quaedam de studiis Scarpae atque Comparetti in vera organi auditus structura eruenda. 983.
Tögl, Martin Albert, Anfangsgründe zur Anatomie der Pferde. 817.
Toldt, Carl, Ueber die Schädelform der Eskimo. 213.
— Ueber lymphoide Organe der Amphibien. 774.
— Ueber den Unterricht der morphologischen Wissenschaften an den medizinischen Facultäten. 836.
— Lehrbuch der Gewebelehre mit vorzugsweiser Berücksichtigung des menschlichen Körpers. 888.
— Osteologische Mittheilungen. 899.
— Ueber das Wachsthum des Unterkiefers. 900.
— Ueber Welcker's Cribra orbitalia. 901.
— Ueber das Wesen der acinösen Drüsen. 916.
— Zur Charakteristik und Entstehungsgeschichte des Recessus duodeno-jejunalis. 918.
— Die Entwicklung und Ausbildung der Drüsen des Magens. 923.
— Untersuchungen über das Wachsthums der Nieren des Menschen und der Säugethiere. 925.
— Eine Methode zur Injection der Lymphbahnen in den Lymphdrüsen. 939.
— und E. **Zuckerkandl**, Ueber die Form- und Texturveränderungen der menschlichen Leber während des Wachsthums. 923.
Tollin, Henri, Die Entdeckung des Blutkreislaufes durch Michael Servet. 947.
Tollius, Jacob, Epistolae itinerariae. 45.
Tolmie, W. Fraser, and George M. **Dawson**, Comparative Vocabularies of the Indian Tribes of British Columbia. 213.
Tomek, W. W., Mappy staré Prahy. 1035.
Tommasini, Muzio, Sulla vegetazione dell' isola di Veglia e degli adiacenti scogli di S. Marco, Plavnik e Pervichio nel Golfo del Quarnero. 470.
Toree, Olof, Reise nach Surate und China. 170.
Torlitz, J. H. A., Reise in der Schweiz und einem Theile Italiens im Jahre 1803. 102.
Tornabene, Francesco, Ricerche bibliografiche sulle opere botaniche del secolo decimoquinto. 422.
Torre, Gio Maria della, Storia e fenomeni del Vesuvio. 308.
Torrey, John, Observations on the Batis maritima of Linnaeus. 553.
— Monograph of North American Cyperaceae. 561.
— On the Darlingtonia Californica. 569.
Toula, Franz, Die Tiefen der See. 33.
— Die Tiefsee-Untersuchungen und ihre wichtigsten Resultate. 33.
— Reisebilder aus Bulgarien. 109.
— Neue Erfahrungen über den geognostischen Aufbau der Erdoberfläche. 257.
— Der Yellowstone-Nationalpark, der vulkanische Ausbruch auf Neu-Seeland und das Geysir-Phänomen. 264.
— Ueber vulkanische Berge und den Vulkanismus. 264.
— Ueber den gegenwärtigen Stand der Erdbebenfrage. 265.
— Die Korallenriffe. 267.
— Ueber Thalbildung. 269.
— Ueber die mikroskopische Untersuchung der Gesteine. 270.
— Das Salzgebirge und das Meer. 279.

Toula, Franz, Die Entstehung der Kalksteine und der Kreislauf des kohlensauren Kalkes. 280.
— Die Steinkohlen, ihre Eigenschaften, Vorkommen, Entstehung und nationalökonomische Bedeutung. 281.
— Beiträge zur Kenntniss des Randgebirges der Wienerbucht bei Kalksburg und Rodaun. 313.
— Geologische Skizze von Turan nach J. W. Muschketow. 344.
— Die Semmering-Fahrt. 314.
— Kleine Excursions-Ergebnisse aus der Gegend von Lebring und Wilden. 314.
— Die Wienerbucht mit besonderer Berücksichtigung von Baden und seinen Thermen. 314.
— Uebersicht über den geologischen Aufbau der Ostalpen. 314.
— Geologische Notitzen aus dem Triestingthale. 314.
— Ueber ein neues Vorkommen von Kalken der sarmatischen Stufe am Thebener Kogel. 316.
— Geologische Untersuchungen im westlichen Theile des Balkan und in den angrenzenden Gebieten. 321.
— Geologische Mittheilungen aus den Balkanländern. 322.
— Zwei neue Säugethierfundorte auf der Balkanhalbinsel. 322.
— Der Stand der geologischen Kenntniss der Balkanländer. 322.
— Reisen und geologische Untersuchungen in Bulgarien. 322.
— Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und in den angrenzenden Gebieten. 322.
— Materialien zu einer Geologie der Balkanhalbinsel. 322.
— Ueber einige von Hrn. H. Sanner im Sliven-Balkan gesammelte Fossilien. 322.
— Geologische Forschungsergebnisse aus dem Flussgebiete des Colorado. 328.

Toula, Franz, Ueber einige Fossilien des Kohlenkalkes von Bolivia. 357.
— Permo-Carbon-Fossilien von der Westküste von Spitzbergen. 358.
— Kohlenkalk- und Zechstein-Fossilien aus dem Hornsund an der Südwestküste von Spitzbergen. 358.
— Kohlenkalk-Fossilien von der Südspitze von Spitzbergen. 358.
— Eine Kohlenkalk-Fauna von den Barents-Inseln. 358.
— Ueber die Tertiärablagerungen bei St. Veit an der Triesting und das Auftreten von Cerithium lignitarum Eichw. 374.
— Die Miocänablagerungen von Kralitz in Mähren. 375.
— Ueber Versteinerungen, die Denkmünzen der Schöpfungsgeschichte. 384.
— Ueber Aspidura Raiblana nov. spec. 398.
— Ein Ammonitenfund (Acanthoceras Mantelli Sow.) im Wienersandstein des Kahlengebirges bei Wien. 407.
— Ueber das geologisch-paläontologische Material zur Entwickelungsgeschichte der Säugethiere. 417.
— Ueber einige Säugethierreste von Göriach. 418.
— Ueber Amphicyon, Hyaemoschus und Rhinoceros (Aceratherium) von Göriach. 418.
— Ueber den Durchbruch der Donau durch das Banater Gebirge. 1034.
— Die Gletscherlawine an der Altels und der Schwund des Karlseisfeldes am Dachstein. 1036.
— Streiflichter auf die jüngste Epoche der Cultur. 1042.
— Ueber Erdbeben und Erdbeben-Katastrophen der neuesten Zeit. 1052.
— Ueber die Katastrophe von Brüx. 1053.
— Eine Anzahl neuer Fundstücke. 1059.

Toula, Franz, Eine geologische Reise in das südliche Randgebirge (Jaila Dagh) der taurischen Halbinsel. 1060.
— Eine geologische Reise in die transsylvanischen Alpen Rumäniens. 1060.
— Vorläufiger Bericht über eine weitere geologische Reise in den transsylvanischen Alpen Rumäniens. 1060.
— Geologische Untersuchungen im östlichen Balkan und in anderen Theilen von Bulgarien und Ostrumelien. 1060.
— Geologenfahrten am Marmarameere. 1063.
— Eine Muschelkalkfauna am Golfe von Ismid in Kleinasien. 1065.
— Ueber die Muschelkalkfauna am Golfe von Ismid. 1065.
— Ueber die Auffindung einer Muschelkalkfauna am Golfe von Ismid. 1065.
— Bericht über seine Reise an der Südküste des Marmarameeres in Kleinasien und über das am Golf von Ismid entdeckte Auftreten von mediterranem Muschelkalk. 1065.
— Bemerkungen über den Lias der Umgegend von Wien. 1065.
— Ueber neue Wirbelthierreste aus dem Tertiär Oesterreichs und Rumeliens. 1070.
— Ueber Protrachyceras anatolicum n. f., ein neues Triasfossil vom Golfe von Ismid. 1070.
— Ein neuer Fundort von sarmatischen Delphin-Resten im Stadtbezirk von Wien. 1071.
— Phoca Vindobonensis n. sp. von Nussdorf. 1071.
Tournefort, Pitton de, Relation d'un voyage du Levant. 18.
— De optima methodo instituenda in re herbaria. 424.
— Institutiones rei herbariae. 501.
— Corollarium Insitutionum rei herbariae. 501.
Tournefort, Pitton de, Elemens de Botanique. 501.
Tourtual, Caspar Theobald, Die Dimension der Tiefe im freien Sehen und im stereoskopischen Bilde. 991.
Townsend, Joseph, Reise durch Spanien in den Jahren 1786 und 1787. 107.
Towson, John Thomas, Icebergs in the Southern Ocean. 36.
Tozetti, Giovanni Targioni, Relazioni d'alcuni Viaggi fatti in diverse parti della Toscana. 78.
— Prodromo della Corografia e della Topografia fisica della Toscana. 78.
Track-Survey of the Rivers Salado, Parana and Colastiné. 145.
— of the river Paraguay. 145.
Tragus, Hieronymus [d. i. Bock], De Stirpium, maxime earum, quae in Germania nostra nascuntur, usitatis nomenclaturis. 492.
Tralles, Balthasar Ludewig, Versuch eines Gedichtes über das schlesische Riesen-Gebürge. 54.
— De machina et anima humana prorsus a se invicem distinctis commentatio. 977.
Trana, Er. Andr., Historisk Framställning af Asigterna om den typiska Pollenutvecklingen. 622.
Trapp, Henricus Arminius, Symbolae ad anatomiam et physiologiam organorum bulbum adjuvantium et praecipue membranae nictitantis. 987.
Trattinnick, Leopold, Synodus botanica omnes familias, genera et species plantarum illustrans. Pt. I—IV. = Rosacearum Monographia. Vol. 1—4. 576.
— Genera nova plantarum iconibus observationibusque illustrata. 597.
— Thesaurus Botanicus. 597.
Traube, Moritz, Experimente zur physikalischen Erklärung der Bildung der Zellhaut. 607.

Traube, Moritz, Experimente zur Theorie der Zellenbildung. 888.
— Ueber homogene Membranen und deren Einfluss auf die Endosmose. 888.
— Zur mechanischen Theorie des Zellwachsthums und zur Geschichte dieser Lehre. 889.
— Zur Geschichte der mechanischen Theorie des Wachsthums der organischen Zellen. 889.
Trautmann, Max, Ueber die Nerven der Schilddrüse. 950.
Trautschold, H., Ueber den muthmasslichen Geschlechtsapparat von Poteriocrinus multiplex Trd. 674.
— Die Reste permischer Reptilien des paläontologischen Kabinets der Univ. Kasan. 413.
Trautvetter, E. R. a, E. R. **Regel,** C. J. **Maximovicz,** K. J. **Winkler,** Decas Plantarum novarum. 598.
Traux, Max de, Carte générale et itinéraire de l'Europe. 44.
Trelease, William, The sugar maples, with a winter synopsis of all North American maples. 1082.
Trembley, A., Mémoires pour servir à l'histoire d'un genre de Polypes d'eau douce. 671.
Trendelenburg, C. F., Fernere Fortsetzung der Hallerischen und Hambergerischen Streitigkeiten von Athemholen. 928.
Trentepohl, Joann. Jacob., Revisio critica generis Ichneumonis specierum, quae Kiliae in Cl. Fabricii museo adhuc superstites sunt. 734.
Trettenbacher, M., Der Verdauungs-Process in Beziehung auf das Wesen der einzelnen Vorgänge. 917.
Treuer, Gottl. Sam., Anastasis veteris Germani Germanaeque feminae cum integro vestitu comparentis. 201.
Treviranus, Gottfried Reinhold, Ueber den inneren Bau der Arachniden. 697.
Treviranus, Gottfried Reinhold, Biologie oder Philosophie der lebenden Natur. 866.
— Die Erscheinungen und Gesetze des organischen Lebens. 867.
— Physiologische Fragmente. 875.
— Beobachtungen aus der Zootomie und Physiologie. 876.
— Beiträge zur Aufklärung der Erscheinungen und Gesetze des organischen Lebens. 876.
— und Ludolf Christ., Vermischte Schriften anatomischen und physiologischen Inhalts. 876.
Treviranus, Lud. Christ., Beyträge zur Pflanzenphysiologie. 600.
— Physiologie der Gewächse. 600.
— Vom inwendigen Bau der Gewächse und von der Saftbewegung in denselben. 612.
— Von der Entwickelung des Embryo und seiner Umhüllungen im Pflanzeney. 619.
— Untersuchungen über wichtige Gegenstände der Naturwissenschaft und Medicin. 875.
— Quaedam ad magnetismum sic dictum animalem spectantia. 998.
Trévisan, Comte Vict. B. A., Note sur les Corallines. 521.
— Caulerpearum sciagraphia. 521.
— Amphiroa heterarthra, eine neue Alge aus der Familie der Florideen. 521.
— Saggio di una monografia delle Alghe Coccotalle. 521.
— Elementi di storia naturale populare. 660.
Trew, Christoph Jac., Cedrorum Libani historia earumque character botanicus cum illo laricis, abietis pinique comparatus. 553.
— Beschreibung der grossen americanischen Aloe. 555.
— Plantae selectae quarum imagines pinxit Georgius Dionysius Ehret. 596.
— Plantae rariores. 597.
— Vertheidigung der Anatomie. 834.

Trew, Christoph Jac., de completa, & accurata, distinctaque omnium corporis humani partium repraesentatione simul ac descriptione adornanda. 835.
— Vorschlag, wie eine vollständige, zuverlässige und deutliche Abbildung und Erklärung aller Theile des menschlichen Cörpers kan ausgefertiget werden. 835.
— De vasis linguae salivalibus atque sanguiferis. 982.
— De differentiis quibusdam inter hominem natum et nascendum intercedentibus. 1017.
Tribes, The native, of South Australia. 219.
Triebel, R., Ueber Oelbehälter in Wurzeln von Compositen. 590.
Trimmer, Mary, A natural history of the most remarkable Quadrupeds, Birds, Fishes, Serpents, Reptiles and Insects. 659.
Trinius, Carl Bernhard, Ueber das Wesen und die Bedeutung der menschlichen Haare und Zähne. 935.
— Clavis Agrostographiae antiquioris. 560.
Tristan, J. Fid., Insectos de Costa Rica pequeña coleccion arreglata. 1096.
Triumfetti, Jo. Baptista, Praelusio ad publicas herbarum ostensiones. 424.
— Vindiciarum veritatis a castigationibus quarundam propositionum, quae habentur in opusculo de ortu, ac vegetatione plantarum. 595.
— Observationes de ortu, ac vegetatione plantarum. 595.
Tröger, Franz Thomas, Das wunderbare Mädchen zu Johanngeorgenstadt. 1003.
Troja, Michel, Neue Beobachtungen und Versuche über die Knochen. 895.
Troil, Uno v., Briefe welche eine von Hrn. . . . im Jahre 1772 nach Island angestellte Reise betreffen. 180.
Troilo, Frantz Ferdinand von, Orientalische Reise-Beschreibung. 17.
Trois, Enrico Filippo, Prospetto sistematico dei Pesci dell' Adriatico. 763.
— Sopra la singolare disposizione della carotide esterna nella Oxyrrhina Spallanzanii. 766.
— Contribuzione allo studio del sistema linfatico dei Teleostei. 771.
— Annotazioni sopra un organo speciale e non descritto nel Lophius piscatorius. 771.
— Sulla comparsa accidentale della Fratercula Arctica sulla spiaggio di Malamocco. 799.
— Sulla comparsa nelle nostre acque di un Cetaceo raro. 816.
— Sull' intima struttura delle villosità uterine dell' Acanthias vulgaris. 766.
— Sulla comparsa di un Luvarus imperialis nell' Adriatico. 770.
Trost, J. J., Proportionslehre mit einem Kanon der Längen-, Breiten- und Profilmaasse aller Theile des menschlichen Körpers. 885.
Troxler, Ignaz Paul Vital, Blicke in das Wesen des Menschen. 190.
— Elemente der Biosophie. 866.
— Ueber das Leben und sein Problem. 879.
Tschermak, Erich, Ueber die Bahnen von Farbstoff- und Salzlösungen in dicotylen Kraut- und Holzgewächsen. 1081.
Tschirch, A., Der anatomische Bau des Blattes von Kingia australis. 557.
— Die Saugorgane der Scitamineen-Samen. 562.
— Ueber die Anatomie und den Einrollungsmechanismus einiger Gräser. 562.
— Ueber einige Beziehungen des anatomischen Baues der Assimilationsorgane zu Klima und Standort. 607.
— Beiträge zur Hypochlorinfrage. 610.
— On the preparation of pure Chlorophyll. 616.

Tschirch, A., Untersuchungen über das Chlorophyll. 616.
Tschudi, Ad., Die Blasenwürmer. 678.
Tschudi, J. J. von, Peru. Reiseskizzen aus den Jahren 1838—1842. 144.
— Untersuchungen über die Fauna Peruana. 652.
Tschusi-Schmidhofen, Victor Ritter v., Nucifraga caryocatactes L. 806.
Tullberg, Sven Axel, Skånes Graptoliter. 396.
Turler, Hieronymus, De peregrinatione et agro Neapolitano. 77.
Turner, Dawson, A synopsis of the British Fuci. 515.
Turner, L. M., Contributions to the Natural History of Alaska. 184.
Turner, Samuel, Gesandschaftsreise an den Hof des Teshoo Lama durch Bootan und einen Theil von Tibet. 163.
Turre, Georg a, Dryadum, Amadryadum Cloridisque Triumphus. 500.

U.

Uchteritz, Heinrich von, Kurtze Reise-Beschreibung — worinnen vermeldet, was Er auf derselben für Unglück und Glück gehabt, sonderlich wie er gefangen nach West-Indien geführet etc. 140.
Ueber ein bey Adelsberg neuentdecktes Paläotherium von einem Freunde der Natur. 414.
— den Charakter und die systematische Stellung der beiden Pflanzengattungen Labatia Swartz und Pouteria Aublet. 583.
— den ökonomischen und politischen Zustand von Grossbrittanien zu Anfange des Jahres 1796. 76.
— Somnambulismus und dessen Wahrscheinlichkeit. 997.
Uebersicht der Leistungen auf dem Gebiete der Botanik in Russland während des Jahres 1890 u. 1891. Von A. Famintzin u. A. 423.
— Statistisch - financielle, über das Ghzth.Sachsen-Weimar-Eisenach. 59.
Uebersichts-Karte, Neueste, der Bezirks-Eintheilung,Eisenbahnen,Strassen, Post- und Telegrafen - Stationen Galiziens und der Bukowina. 85.
— Geognostische, des Harzgebirges. Zusammengestellt von K. A. Lossen. 292.
— Geologische, — der Provinz Schleswig-Holstein. 288.
Uebersichtskarten, Geologische, — von Elsass-Lothringen. 287.
Uffelmann, J., Der Mittelhandknochen des Daumens. 905.
Uhde, C. W. F., Ueber die Schädelform der Sandwich-Insulaner. 220.
Uhle, M., Holz- und Bambus-Geräthe aus Nord-West-Neu-Guinea. 1040.
Uhlig, Henricus Robert, De discrimine inter structuram et functiones arteriarum et venarum. 946.
Uhthoff, W., Ueber eine neue Bestimmungsmethode des Winkel γ zwischen der Blicklinie und der durch den Hornhautmittelpunkt gehenden Senkrechten. 993.
— Ueber die Unterschiedsempfindlichkeit des normalen Auges gegen Farbentöne im Spektrum. 993.
— Weitere Untersuchungen über die Abhängigkeit der Sehschärfe von der Intensität, sowie von der Wellenlänge im Spectrum. 993.
— Untersuchungen über das Sehenlernen eines siebenjährigen blindgeborenen und mit Erfolg operierten Knaben. 993.
— Ueber die kleinsten wahrnehmbaren Gesichtswinkel in den verschiedenen Theilen des Spectrums. 993.
— Ueber das Abhängigkeitsverhältniss der Sehschärfe von der Beleuchtungsintensität. 993.
Uilkens, J. A., Merkwaardige natuurverschijnselen in brieven aan eene vriendin. 1000.
Ule, Otto, Die Erde und die Erscheinungen ihrer Oberfläche in ihrer Beziehung zur Geschichte derselben und zum Leben ihrer Bewohner. 31.
— Sahara und Sudan. 119.

Uljanin, Basil, Die Arten der Gattung Doliolum im Golfe von Neapel. 755.
Ulmius, Marcus Antonius, Physiologia barbae humanae. 935.
Ulrich, Aug. Leop., Annotationes quaedam de sensu ac significatione ossium capitis speciatim de capite Testudinis. 785.
Ulrici, Emil, Die Ansiedlungen der Normanen in Island, Grönland und Nordamerika im 9., 10. und 11. Jahrhundert. 181.
Umgebungen von Carlsbad und Eger. 85.
— von Leitomischel und Böhm.-Trübau. 85.
Underrättelse, Kort och tydlig, om magnetismen. 1000.
Undersökning, Finska Geologiska, Kartbladet 1—26 med Beskrifning af K. A. Moberg u. A. 316.
Undersøgelse, Norges geologiske, udg. af den Geografiske Opmaaling. 317.
Unger, Franz, Der versteinerte Wald bei Cairo und einige andere Arten verkieselten Holzes in Aegypten. 387.
— Fossile Insecten. 401.
— Algologische Beobachtungen. 516.
— Die Metamorphose der Ectosperma Clavata Vauch. 519.
— Die Pflanze im Momente der Thierwerdung. 520.
— Beschreibung und Erklärung einiger Antholysen von Primula Chinensis Lindl. 582.
— Weitere Beobachtungen über die Samenthiere der Pflanzen. 620.
— Mikroskopische Beobachtungen. 620.
— Anatomisch-physiologische Untersuchung über die Teichmuschel. 747.
United States Exploring Expedition during the years 1838—1842 under the Command of Charl. Wilkes. 14.
Unna, Mauritius Adolphus, De tunica humoris aquei commentatio. 987.
Untersuchung, Eine des Ursprungs und der Formirung der Fossilien, oder Fisch-Schalen, und anderer dergleichen Cörper, so aus der Erde gegraben werden. 383.
Untersuchungen aus dem botanischen Institut zu Tübingen. Hrsgb. v. W. Pfeffer. 441.
— zur Naturlehre des Menschen und der Thiere. Hrsgb. v. J. Moleschott. 845.
— aus dem physiologischen Laboratorium zu Bonn. Hrsgb. von E. F. W. Pflüger. 847.
Unverzagt, Georg Johann, Die Gesandschafft Ihro Kays. Majest. von Gross-Russland an den Sinesischen Kayser. 170.
Unzer, Johann August, Erste Gründe einer Physiologie der eigentlichen thierischen Natur thierischer Körper. 865.
— De Sternutatione. 961.
— Grundriss eines Lehrgebäudes von der Sinnlichkeit der thierischen Körper. 977.
Unzer, Johann Christoph, Beschreibung eines mit den künstlichen Magneten angestellten medicinischen Versuchs. 995.
Urban, Ignatz, Die Krautweihe. 204.
— Flora von Gross-Lichterfelde und Umgebung. 454.
— Zur Flora von Teupitz. 454.
— Zur Flora Südamerikas, besonders Brasiliens. 480.
— Ueber den Blüthenbau der Phytolaccaceen-Gattung Microtea. 567.
— Ueber die Bestäubungseinrichtungen bei der Büttnerieen-Gattung Rulingia. 571.
— Ueber zwei Malvaceen-Bastarde. 571.
— Trematosperma, novum genus Somalense. 574.
— Ueber die morphologische Bedeutung der Stacheln bei den Aurantieen. 574.
— Zur Biologie und Morphologie der Rutaceen. 574.
— Prodromus einer Monographie der Gattung Medicago L. 579.
— Ueber Keimung, Blüthen- und Fruchtbildung bei der Gattung Medicago. 579.

Urban, Ignatz, Resultate der Untersuchungen, die Entwickelung der Blüthen bei den Papilionaceen betreffend. 579.
— Ueber die Familie der Turneraceen. 580.
— Hydrocotyle ranunculoides L. fil. 580.
— Monographie der Familie der Turneraceen. 580.
— Ueber die Constanz der Arten und Formen in der Gattung Medicago. 580.
— Die Medicago-Arten Linné's. 580.
— Ueber Bastarde von Medicago falcata L. und M. sativa L. 580.
— Ueber einige für die Flora Aegyptens neue Arten der Gattung Trigonella L. 580.
— Morphologie der Gattung Bauhinia. 581.
— Morphologischer Aufbau von Flaveria repanda Lag. und Cladanthus Arabicus Cass. 589.
— Studien über die Scrophulariaceen-Gattungen Ilysanthes, Bonnaya, Vandellia und Lindernia. 589.
— Zur Biologie der einseitswendigen Blüthenstände. 604.
— u. M. **Möbius**, Ueber Schlechtendalia luzulifolia Less, eine Monocotylen-ähnliche Composite, und Eryngium eriophorum Cham., eine grasblättrige Umbellifere. 589.
Ursinus, Joh. Henr., Arboretum Biblicum. 423.
Ussing, J. L., Kritiske Bidrag til Graekenlands gamle Geographie. 74.
Usteri, Paulus, Specimen bibliothecae criticae magnetismi sic dicti animalis. 997.
Uthemann, A., Die Braunkohlen-Lagerstätten am Meisner, am Hirschberg und am Stellberg. 371.

V.

Vacani, Barone Camillo, Della Laguna di Venetia e dei Fiumi nelle attigue Provincie. 82.
Vahlen, Ernst, Ueber Desoxycholsäure. 924.
Vaillant, Sebastien, Botanicon Parisiense. 463. 509.
Valentia, Georg Viscount, u. Heinr. **Salt**, Reisen nach Indien, Ceylon, dem rothen Meere, Abyssinien und Aegypten. 28.
Valentin, Gabriel Gust., Beschreibung einiger Antholysen von Lysimachia ephemerum. 582.
— Ueber die Spermatozoen der Bären. 826.
— Grundriss der Physiologie des Menschen. 864.
— Lehrbuch der Physiologie des Menschen. 864.
— De functionibus nervorum cerebralium et nervi sympathici. 957.
— Ueber den Verlauf und die letzten Enden der Nerven. 971.
— Handbuch der Entwicklungsgeschichte des Menschen. 1019.
Valentini, Christoph. Bernh., Tournefortius contractus. 502.
Valentini, Mich. Bernh., Viridarium reformatum. 502.
— Prodromus historiae naturalis Hassiae. 61.
— De ortu fontium. 268.
Valiante, R., Le Cystoseirae del Golfo di Napoli. 524.
Valle, Petrus della, Reiss-Beschreibung in unterschiedliche Theile der Welt. 25.
Vallisnieri, Anton, Esperienze ed osservazioni intorno all' origine, sviluppi, e costumi di varj insetti. 703.
— Historie von der Erzeugung der Menschen und der Thiere. 1012.
Valsalva, Antonius Maria, Opera. 874.
Valvasor, Johann Weichard, Die Ehre dess Hertzogthums Crain. 87.
— Topographia Archiducatus Carinthiae antiquae & modernae completa. 87.
Valverdus, Joannes, Anatome corporis humani. 851.
Varolius, Constantius, Anatomiae, sive de Resolutione corporis humani ad Caesarem Mediouillanum libri IV. 851.

Varrentrapp, J. Georg, Observationes anatomicae de parte cephalica nervi sympathici ejusque conjunctionibus cum nervis cerebralibus. 974.
Vartoman, Ludovicus, Die Ritterliche vnnd lobwirdige Reyss. 23.
Vater, Abraham, Novum ductum salivalem demonstrat. 919.
— Dissertatio physiol., qua Oeconomiam sensuum ex speciali organorum sensoriorum et sigillatim ex papillarum nervearum textura mechanica demonstrat. 976.
— Epistola gratulatoria ad Frid. Ruyschium, in qua de musculo orbiculari in fundo uteri detecto gratulatur. 1010.
Vater, Christian, Physiologia experimentis etc. illustrata. 861.
Vaucher, J. P., Histoire physiologique des plantes d'Europe. 450.
Vejdovsky, Franz, Beiträge zur vergleichenden Morphologie der Anneliden. 686.
Veith, Joh. Emanuel, Homiletische Werke. Bd. 9. Die Anfänge der Menschenwelt. 193.
Velpeau, Alf. A. L. M., Histoire anatomique, physiologique et pathologique de l'oeuf humain. 1019.
— Die Embryologie und Ovologie des Menschen. 1019.
Vend, G. E., Die elliptische Blutbahn. 944.
Verbeek, R. D. M., Topographische en geologische Beschrijving van een Gedeelte van Sumatra's Westkust. 168.
— Ueber Pyroxen-Andesite des Niederländisch-Indischen Archipels. 251.
— Geologische Aanteekeningen over de Eilanden van den Nederlandsch-indischen Archipel in het algemeen en over de fossielhoudende Lagen van Sumatra in het bijzonder. 342.
— Krakatau. 342.
— Sur la détermination du temps de la plus forte explosion du Krakatau. 342.
Verbeek, R. D. M., [Photographie des Pic Rakata.] 342.
— Rapport sommaire sur l'Éruption de Krakatau les 26, 27 et 28 Aout 1883. 342.
— Neue geologische Entdeckungen auf Java von — und R. Fennema. 342.
— Over het Voorkomen van Gesteenten der Krijtformatie in de Residentie Wester-Afdeeling van Borneo. 366.
— Over de Dikte der tertiaire Afzettingen op Java. 376.
— O. **Böttger** u. K. von **Fritsch**, Die Tertiärformation von Sumatra und ihre Thierreste. 376.
— — Th. **Geyler** u. C. von **Fritsch**, Die Eocänformation von Borneo und ihre Versteinerungen. 376.
— et R. **Fennema**, Description géologique de Java et Madoura. 1063.
Verdier, [Cesar], Kurtze und deutliche anatomische Beschreibung des menschlichen Leibes. 857.
Verdries, Joh. Melchior, De pinguedinis usibus et nocumentis in corpore humano. 890.
Verhaeghe, Recherches sur la cause de la Phosphorescence de la Mer dans les parages d'Ostende. 33.
Verhandlungen des zweiten deutschen Geographentages zu Halle am 12. bis 14. April 1882. 5.
Verheyen, Philipp, Anatomie oder Zerlegung des menschlichen leibes. 855.
— Corporis humani anatomia. 855.
Verhoeff, C., Blumen und Insekten der Insel Norderney und ihre Wechselbeziehungen. 623.
Verle, Joannes Baptista, Anatomia artifacialis oculi humani. 985.
Vernhes, M. D. G., Dissertation sur le somnambulisme. 998.
Verslag over den Paalworm. 747.
Versuch einer historisch-statistischen Beschreibung des Bergstädtchens Brand. 64.
— einer Beschreibung historischer und natürlicher Merkwürdigkeiten der Landschaft Basel. 102.

Versuch über die organische Natur. 879.
— einer systematischen Darstellung der Splanchnologie. 914.
Versuche über das Vermögen der Pflanzen und Thiere, Wärme zu erzeugen und zu vernichten. 931.
Verworn, Max, Beiträge zur Kenntniss der Süsswasser-Bryozoen. 1099.
Verzascha, Bernhard, Neu vollkommenes Kräuter-Buch. 498.
Verzeichniss der Kronstädter Zunft-Urkunden. 90.
— der Cranioskopischen und Chirognomischen Sammlung des C. G. Carus. 186.
— Alphabetisches, sämmtlicher botanischen und landwirthschaftlichen Gärten, sowie der botanischen Museen, Herbarien und verwandten Institute. 426.
— der Halbkäfer, Netzflügler, Wespen, ungeflügelten Insekten, Wanzen und Fliegen, welche um den Ursprung der Donau und des Neckars vorkommen. 706.
— Systematisches, von den Schmetterlingen der Wiener Gegend. 722.
— der Wirbelthiere Oberschwabens. 757.
Vesalius, Andreas, De humani corporis fabrica libri septem. 849.
— Anatomicarum Gabrielis Fallopii observationum examen. 850.
— Von des menschen cörpers Anatomey, ein kurtzer, aber vast nützer auszug. 850.
— De humani corporis fabrica, librorum epitome. 850.
— Opera omnia anatomica & chirurgica. 873.
Veslingius, Joannes, Syntagma Anatomicum. 853.
Vesti, Just., De Pollinctura. 837.
Vetter, Benj., Die Fische aus dem lithographischen Schiefer im Dresdner Museum. 411.
Vidius, Vidus, De Anatomia corporis humani. 852.
Vieillot, L. P., et M. P. **Oudart,** La Galerie des Oiseaux. 788.
Vierordt, Karl, Grundriss der Physiologie des Menschen. 865.
— Physiologie des Athmens. 929.
— Die Lehre vom Arterienpuls in gesunden und kranken Zuständen. 946.
— Mittheilung zweier neuen Methoden der quantitativen mikroskopischen und chemischen Analyse der Blutkörperchen und Blutflüssigkeit. 952.
Vieussens, Raymund, Novum vasorum corporis humani systema. 941.
— Neurographia universalis. 954.
Villault, A relation of the coasts of Africk called Guinee. 110.
Villaume, Anfangsgründe zur Erkenntniss der Erde, des Menschen und der Natur. 42.
— Geschichte des Menschen. 190.
Vincendom-Dumoulin et C. Desgraz, Iles Marquises ou Nouka-Hiva. 177.
— Iles Taïti. 177.
Vintschgau, Massim. Cav. di, Presenza dello zucchero nell' urina di Volpe. 826.
— Sopra i corpuscoli sanguigni della Rana. 777.
— Intorno alla struttura ed ai movimenti delle cellule di segmentazione dell' uovo di Rana. 778.
— Intorno al tempo in cui avviene il cangiamento della fecola in destrina e zucchero per l'azione della saliva. 919.
— Considerazioni intorno alla proprietà che possiede la saliva umana mista e l'urina umana normale di scolorare la salda d'amido jodata. 920.
— e R. **Cobelli,** Intorno all' azione dell' urina sulla soluzione di iodio e sulla colla d'amido. 926.
— und M. **Dietl,** Untersuchungen über das Verhalten der Temperatur im Magen und im Rectum während der Verdauung. 922.
Virchow, Rud., Ueber Hünengräber und Pfahlbauten. 197.

Virchow, Rud., Ueber bewegliche thierische Zellen. 888.
— Untersuchungen über die Entwickelung des Schädelgrundes. 898.
— Menschen- und Affenschädel. 898
— Einige Bemerkungen über die Circulationsverhältnisse in den Nieren. 925.
— Ueber das Rückenmark. 966.
Virey, J. J., Essai physiologique sur l'origine des formes organisées. 880.
— De la puissance vitale. 880.
— De la physiologie dans ses rapports avec la philosophie. 978.
Visiani, Robert de, Plantae quaedam Aegypti ac Nubiae enumeratae. 475.
— Di due piante nuove dell' ordine delle Bromeliacee. 556.
— Proposta di una nuova distribuzione delle Labiate Europee. 585.
— ed Abramo **Massalongo**, Flora de' terreni terziarii di Novale nel Vicentino. 372.
Visino, J. N., Meine Wanderung nach Palästina. 155.
Visitors' guide to Salem. 137.
Vivenot, R. v., jun., Ueber die Temperatur des Meeres im Golfe von Palermo. 34.
Vlacovich, G. P., e M. **Vintschgau**, Della numerazione dei battiti cardiaci nelle ricerche fisiologiche sul vago e sul simpatico. 947.
Vocke, Karl, Neuer Führer durch Thüringen. 59.
Völckers, Carl Phil. Jod., Die Wahrnehmung des Räumlichen durch den Gesichtssinn. 990.
Vogel, Aug., Beobachtungen über das Keimen der Pflanzensamen. 621.
Vogel, Bened. Christ., De generatione plantarum. 619.
Vogel, Johann Heinrich, Ueber die chemische Zusammensetzung des Vesuvians. 249.
Vogel, Johann Wilhelm, Diarium oder Journal seiner gethanen Reise aus Teutschland nach Holland und Ostindien. 160.
Vogel, Johann Wilhelm, Ostindianische Reisebeschreibung. 161.
Vogel, Ludwig, Die Wunder des Magnetismus. 1002.
Vogel, Rudolf Augustin, Practisches Mineralsystem. 229.
— De Incrustato agri Gottingensis commentatio physico - chemica. 298.
Vogel, Theod., Leguminosae. 577.
— Synopsis generis Cassiae. 577.
Vogl, Aug., Kurze Mittheilung über einige histologische und histochemische Verhältnisse des Waus. 570.
— Ueber den Bau des Holzes von Ferreira spectabilis. 579.
— Zur Metamorphose des Zellkerns. 606.
— Beiträge zur Kenntniss der Entstehung crystallinischer Bildungen im Inhalte der Pflanzenzelle. 606.
— Beiträge zur Pflanzenanatomie. 607.
— Ueber das Vorkommen von Gerb- und verwandten Stoffen in unterirdischen Pflanzentheilen. 609.
— Ueber Tamariskengallen. 627.
Vogt, Carl, Sur le Loxosome des Phascolosomes (Loxosoma Phascolosomatum). 754.
— Untersuchungen über die Entwickelungsgeschichte der Geburtshelferkröte. 777.
— Lectures on man: his place in creation, and in the history of the earth. 1024.
— Zur Anatomie der Amphibien. 773.
Vogt, Mauritius, Das jetzt-lebende Königreich Böhmen. 85.
Voigt, Carolus Guilielmus Reinhard, De somniis sanorum et aegrotorum. 1005.
Voigt, Friedr. Siegm., System der Botanik. 506.
— Wörterbuch der botanischen Kunstsprache. 510.
Voigt, Johann Carl Wilhelm, Practische Gebirgskunde. 270.
Voit, Carl, Ueber die Theorien der Ernährung der thierischen Organismen. 918.

Voit, Carl und Ernst, und Josef **Forster,** Ueber die Bestimmung des Wassers mittelst des Pettenkofer'schen Respirationsapparates. 931.

Volckamer, Joh. Georg, Flora Noribergensis. 460.

Volckart, Adrian Gottl., Reisen und Schiffahrten. 27.

Volger, G. H. Otto, Die Krystallographie. 231.

— Aragonit und Kalzit. 233.

— Studien zur Entwickelungsgeschichte der Mineralien. 238.

— Versuch einer Monographie des Borazites. 244.

— Epidot und Granat. 248.

— Untersuchungen über das Phänomen der Erdbeben in der Schweiz. 265.

— Die wissenschaftliche Lösung der Wasserfrage mit Rücksicht auf die Versorgung der Städte. 269.

— Die Entwickelungsgeschichte der Mineralien der Talkglimmer-Familie und ihrer Verwandten. 276.

— Ueber die geognostischen Verhältnisse von Helgoland, Lüneburg, Segeberg, Läggedorf und Elmshorn in Holstein und Schwarzenbeck im Lauenburgischen. 289.

— De agri Luneburgici constitutione geognostica. 299.

— Abermals: Unser Wissen von dem Erdbeben. 265.

— Unterirdische Wetterlehre. 266.

— Ueber eine neue Quellentheorie auf meteorologischer Basis. 269.

— Ueber Geradhörner und Donnerkeile. 406.

Volger, W. F., Handbuch der Geographie. 42.

Volkelt, Johann Gottlieb, Nachricht von den schlesischen Mineralien und den Oertern, wo dieselben gefunden werden. 288.

Volkmann, Alfred Wilh., Streifzüge im Gebiete der exacten Physiologie. 877.

— Die Haemodynamik nach Versuchen. 946.

Volkmann, Alfred Wilh., Neue Beiträge zur Physiologie des Gesichtssinnes. 990.

— Physiologische Untersuchungen im Gebiete der Optik. 991.

— Observationes biologicae de magnetismo animali. 1004.

Volkmann, Georg Anton, Silesia subterranea. 288.

Volkmann, Joh. Jac., Historisch-kritische Nachrichten von Italien. 78.

— Neueste Reisen durch Spanien. 107.

Volkmuth, P., Ideen zur vergleichenden Physiologie des Gesichtssinnes. 991.

Vollmer, Fritz, Ueber die Konstanz der Kinderlagen bei wiederholten Geburten. 1021.

Volney, C. F., Reise nach Syrien und Aegypten in den Jahren 1783 bis 1785. 20.

— Voyage en Syrie et en Egypte. 20.

Volquarts, Fr. Guil. E. J., Membranae tympani explicatio. 984.

Voltelen, Florentius Jacob, Oratio de magnetismo animali. 998.

Von dem Bevölkerungsstand in Chur-Pfalz, vorzüglich in Mannheim. 63.

Von Breslau. Briefe eines Reisenden. 64.

Vorstellung, Neue und accurate, der Königreiche Sicilien und Sardinien. 78.

Vorstellungen des Norden, oder Bericht von einigen Nordländern, und absonderlich von dem sogenandten Grünlande. 179.

Vortisch, Louis C. H., Ueber geologische Configuration. 38.

— Die jüngste Katastrophe des Erdballs. 377.

— Ein Wort in Bezug auf nordische Geschiebe, nebst einem Beitrage zur Kenntniss der Geschiebe Mecklenburgs. 378.

Vorzeit, Schlesiens, in Bild und Schrift. 201.

Vosmaer, A., Description d'un recueil exquis d'animaux rares, consistant en Quadrupedes, Oiseaux et Serpents des Indes Orientales et Occidentales. 756.
— Description d'une belle espèce de Perroquet des Indes. 802.
— Description du Coq-des-Roches Americain. 804.
— Description d'une belle Grive d'Amerique nommée Quereiva. 804.
— Description d'un Oiseau de Proie, nommé le Sagittaire. 806.
Voss, J. H., Der thierische Magnetismus, als Wirkung der höchsten Naturkraft. 1002.
Voyage autour du monde sur la fregatte Suédoise l'Eugénie. 14.
— en Orient, ou Tableau fidèle des Moeurs, du Commerce etc. 20.
— Le, de France. 72.
— Nouveau, d'Italie. 78.
— en Portugal, et particulièrement a Lisbonne. 92.
— A new, into the Northern Countries, being a Discription of the Manners, Customs, Superstition, Buildings, and Habits of the Norwegians, Laponians, Kilops, Borandians, Siberians, Samojedes, Zemblans and Islanders. 180.
Voyages historiques et géographiques dans les pays situés entre la Mer Noire et la Mer Caspienne. 94.
Voyagien, Oost-Indische, door dien Begin en Voortgangh van de Vereenighde Neederlandtsche Geoctroyeerde Oost-Indische Compagnie. 157.
Vriese, W. H. de, Exposition des expériences faites pour le transport en Europe des plantes exotiques vivantes. 426.
— Plantae novae et minus cognitae Indiae Batavae Orientalis. 484.
— Mémoire sur les Rafflesias Rochussenii et Patma. 592.
Vrolik, Gerardus, Schreiben an Dr. M. J. Weber, über dessen Lehre von den Ur- und Racenformen der Schädel und Becken des Menschen. 191.
— Ontleed-en natuurkundige Aanteekeningen over den Haai. 765.
— Considérations sur la diversité des bassins de différentes races humaines. 903.
Vrolik, Willem, Natuur- en ontleedkundige Opmerkingen over den Chameleon. 783.
— Opmerkingen bij de Ontleding van eenen Kaiman, Crocodilus (Alligator) sclerops. 784.
— Note sur le coeur du Caiman à museau de brochet (Crocodilus lucius). 784.
— Disquisitio de peculiari arteriarum extremitatum in nonnullis animalibus dispositione. 945.
— en J. van der **Hoeven**, Beschrijving en Afbeelding van eenen te Pompeji opgegraven menschelijken Schedel. 207.
Vyvere, E. van de, Flore de la Flandre-Occidentale. 461.
[—] Plantes phanérogames indigènes et les plus cultivées de la Flandre-Occidentale. 461.

W.

Wachsmuth, Charles, & Frank **Springer**, Revision of the Palaeocrinoidea. 397.
Wackenroder, Heinr., Mineralogisch-chemische Beiträge zur Kenntniss des thüringischen Flötzgebirges. 358.
— Chemische Prüfung der Cocablätter. 572.
Waddington, G., und B. **Hanbury**, Reise in verschiedene Gegenden Aethiopiens. 118.
Wadström, C. B., Ueber die Gründung der Kolonien zu Sierra Leona und Boulama, an der westlichen Küste von Afrika. 111.

Wägemann, Chrph., Entwurff eines vermittelst göttl. Hülffe vorhabenden Tractätleins, genannt Druiden-Fuss am Haynenkamm und an der Altmühl. 205.
Wagener, Guido Richard, Enthelminthica. 678.
— Die Entwicklung der Cestoden. 678.
Wagenseil, Joh. Christoph, De Sacri Romani Imperii libera civitate Norimbergensi commentatio. 68.
Wagler, Joan., Descriptiones et icones Amphibiorum. 772.
— Natürliches System der Amphibien. 773.
— Systema avium. 788.
Wagner, Albertus, Spatulariarum anatomia. 767.
Wagner, Balth., Untersuchungen über die neue Getreidegallmücke. 626.
Wagner, Herm., Illustrirte deutsche Flora. 452.
— Maassbestimmungen der Oberfläche des grossen Gehirns. 965.
Wagner, Johann Andreas, Handbuch der Naturgeschichte. Bd. 1. Naturgeschichte des Thierreichs. 660.
Wagner, Joh. Jac., Historia naturalis Helvetiae curiosa. 101.
Wagner, Michael, Beyträge zur philosophischen Anthropologie und den damit verwandten Wissenschaften. 192.
Wagner, Moritz, Die Darwin'sche Theorie und das Migrationsgesetz der Organismen. 1025.
— und Carl **Scherzer**, Reisen in Nordamerika in den Jahren 1852 und 1853. 134.
Wagner, Rudolph, Ueber den feineren Bau des elektrischen Organs im Zitterrochen. 766.
— Lehrbuch der Physiologie. 864.
— Lehrbuch der Zootomie. 867.
— Erläuterungstafeln zur Physiologie und Entwickelungsgeschichte. 867.
— Lehrbuch der vergleichenden Anatomie. 867.
— Beiträge zur vergleichenden Physiologie. 951.
Wagner, Rudolph, Neurologische Untersuchungen. 958.
Wahnschaffe, Felix, Zur Frage der Oberflächengestaltung im Gebiete der baltischen Seenplatte. 291.
— Ergebnisse einer Tiefbohrung in Niederschönweide bei Berlin. 292.
— Die Quartärbildungen der Umgegend von Magdeburg, mit besonderer Berücksichtigung der Börde. 379.
— Ueber zwei conchylienführende Lössablagerungen nördlich vom Harz. 379.
— Die Bedeutung des baltischen Höhenrückens für die Eiszeit. 380.
— Bemerkungen zu dem Funde eines Geschiebes mit Pentamerus borealis bei Havelsberg. 380.
— Beitrag zur Lössfrage. 380.
— Ueber einen Grandrücken bei Lubasz. 381.
— Mittheilungen über das Glacialgebiet Nordamerikas. 382.
— Bericht über den von der geologischen Gesellschaft in Lille veranstalteten Ausflug in das Quartärgebiet des nördlichen Frankreich und des südlichen Belgien. 382.
— Ueber zwei neue Fundorte von Gletscherschrammen auf anstehendem Gestein im norddeutschen Glacialgebiete. 1056.
— Mittheilung über Ergebnisse seiner Aufnahmen in der Gegend von Obornik. 1057.
— Ueber Aufschlüsse im Diluvium bei Halbe. 1067.
Wahrendorff, Johann Peter, Lignitzische Merckwürdigkeiten. 67.
Walch, Joh. Ernst Imm., Die Naturgeschichte der Versteinerungen zur Erläuterung der Knorrschen Sammlung von Merkwürdigkeiten der Natur. 259.
Walcher, Joseph, Nachrichten von den Eisbergen in Tyrol. 87.
Walcher, S., Touristenführer durch die Schweiz. 103.

Walchner, Hermann, Beiträge zur Ornithologie des Bodenseebeckens. 793.
Walcott, Charles Doolittle, Paleontology of the Eureka District. 327.
Waldburg-Zeil, K. Graf, Literatur-Nachweis für das Gebiet des „unteren Ob". 173.
Waldeyer, Wilh., De dentium evolutione. 902.
— Untersuchungen über die Entwicklung der Zähne. 902.
— De claviculae articulis et functione. 908.
— Anatomische und physiologische Untersuchungen über die Lymphherzen der Frösche. 778.
— Das Gorilla-Rückenmarck. 830.
— Das Gibbon-Hirn. 830.
— Antrittsrede des Hrn. — und Antwort des Hrn. E. du Bois-Reymond. 836.
— Beiträge zur Kenntniss der Lymphbahnen des Central-Nervensystems. 967.
— Untersuchungen über den Ursprung und den Verlauf des Axencylinders bei Wirbellosen und Wirbelthieren. 972.
— Ueber die Endigungsweise der sensiblen Nerven. 973.
— Ueber Karyokinese und ihre Beziehungen zu den Befruchtungsvorgängen. 1016.
— Bemerkungen über den Bau der Menschen- und Affen-Placenta. 1021.
— Ueber den Placentarkreislauf des Menschen. 1021
Waldschmiedt, Wilh. Ulrich, Kurtze und gründliche Beschreibung derer Aloen. 554.
— Americanischer zu Gottorff blühender Aloen fernere Beschreibung. 555.
— Civibus Academicis Aloen Americanam, in Aula Gottorpiensi secunda vice florescentem s. p. d. 555.
— De Allantoide anatomica exercitatio. 1017.
Waldung, Wolffg., Lagographia. 821.
Walker-Arnott, G. A., Pugillus plantarum Indiae Orientalis. 482.
Waller, Augustus, Nouvelle Méthode anatomique pour l'Investigation du système nerveux. 958.
Wallerius, Joh. Gottschalk, Mineralogie. 229.
Wallmann, Joh., Försök till en systematisk uppställning af växtfamiljen Characeae. 521.
Walpers, Guil. Gerard, Animadversiones criticae in Leguminosas Capenses herbarii regii Berolinensis. 577.
Walter, Alfred, Biologische und thiergeographische Züge aus dem ostspitzbergischen Eismeer. 182.
— Vorläufige Diagnose und Beschreibung zweier neuer Branchiopoden aus Transkaspien. 693.
— 1. Transkaspische Galeodiden. 2. Transkaspische Binnencrustaceen. 700.
— Ornithologische Ergebnisse der von der Bremer geographischen Gesellschaft im Jahre 1889 veranstalteten Reise nach Ostspitzbergen. 792.
Walter, A. Julian, Aus dem Leben der Thiere. 980.
Walter, Emil, Untersuchungen über den Bau der Trematoden. 1093.
Walter, Joh. Gottl., Abhandlung von troknen Knochen des menschlichen Körpers. 895.
— Myologisches Handbuch. 910.
— Von der Einsaugung und der Durchkreuzung des Sehnerven. 986.
— Anatomisches Sendschreiben an Wilh. Hunter. Von den Blutadern des Auges. 986.
— Betrachtungen über die Geburths-Theile des weiblichen Geschlechts. 1011.
Walter, Richard, Lord Ansons Reise um die Welt i. d. J. 1740—44. 12.
Walters, L. L., Erysipheae of Kansas. 1076.

Walther, Aug. Frid., De Plantarum structura. 599.
— Tractationis de articulis, ligamentis et musculis incessu dirigendis supplementum. 906.
— Arteriae coeliacae tabula. 942.
Walther, Phil. Franz, Physiologie des Menschen mit durchgängiger Rücksicht auf die comparative Physiologie der Thiere. 863.
— Neue Darstellungen aus der Gall'schen Gehirn- und Schedellehre. 962.
Wanderungen, Einsame, in der Schweiz im Jahre 1809. 103.
Wandolleck, Benno, Zur Embryonalentwicklung des Strongylus paradoxus. 1094.
Warburg, O., Monographie der Myristicaceen. 1082.
Waring, Edward Scott, Reise nach Sheeraz auf dem Wege von Kazroon und Feerozabad. 156.
Warming, Eug., Den Danske botaniske Literatur fra de aeldste Tider til 1880. 423.
Warren, Cte Edouard de, l'Inde Anglaise. 163.
Warren, G. K., An essay concerning important physical features exhibited in the Valley of the Minnesota River, and upon their signification. 331.
Warren, John C., Description of a skeleton of the Mastodon giganteus of North America. 416.
Wartha, V., Chemische Untersuchung einiger Gesteine, fossilen Holzes und Kohlen aus der arktischen Zone. 323.
Wasmann, A., Beiträge zur Anatomie der Spinnen. 698.
Wassmer, G. A. J., Ethnographisches aus Seram. 218.
Waterhouse, G. R., Observations on the Rodentia. 822.
Watson, Hewett Cottrell, Bemerkungen über die geographische Vertheilung und Verbreitung der Gewächse Grossbritanniens. 464.
Watson, Hewett Cottrell, Cybele Britannica or British Plants, and their geographical relations. 465.
Webb, Phil. Barker, Notice générale sur la Géologie des Iles Canaries. 322.
— Iter Hispaniense or a Synopsis of plants collected in the southern provinces of Spain and in Portugal. 474.
— Otia Hispanica seu Delectus plantarum rariorum aut nondum rite notarum per Hispanias sponte nascentium. 474.
— Observations sur le Tamarix gallica de Linné. 569.
— Notice sur le Parolinia, nouveau genre de la famille des Crucifères. 569.
— Sur le genre Retama. 577.
— et Sabinus **Berthelot**, Synopsis Molluscorum terrestrium et fluviatilium, quae in intineribus per insulas Canarienses observarunt. 742.
Weber, C. O., Beiträge zur Kenntniss der pflanzlichen Missbildungen. 624.
Weber, Eduard, Disquisitio anatomica uteri et ovariorum puellae septimo a conceptione die defunctae. 1011.
Weber, Emil, Studien über Schwarzwälder Gneisse. 279.
Weber, Ernest Henricus, Annotationes Anatomicae et Physiologicae. Programmata collecta. 877.
— Anatomia comparata nervi sympathici. 974.
Weber, Fr., Historiae Muscorum hepaticorum prodromus. 539.
— Nomenclator entomologicus. 706.
— Kurze Bemerkungen über die Section der Leiche zu pathologischen Zwecken. 839.
— und D. M. H. **Mohr**, Naturhistorische Reise durch einen Theil Schwedens. 98.
Weber, Joseph, Der thierische Magnetismus, oder das Geheimniss des menschlichen Lebens. 1000.

Weber, Joseph, Ueber Naturerklärung überhaupt, und über die Erklärung der thierisch - magnetischen Erscheinungen aus dynamisch-psychischen Kräften insbesondere. 1001.

Weber, M. J., Ein neuer Beitrag zur Lehre von der Conformität des Kopfs und Beckens. 191.

— Anatomisch-physiologische Exposition der Entfaltung der Drüsengebilde im menschlichen Körper. 915.

Weber, Wilhelm und Eduard, Mechanik der menschlichen Gehwerkzeuge. 907.

Websky, Mart., Ueber die Ein- und Mehrdeutigkeit der Fundamental-Bogen-Komplexe für die Elemente monoklinischer Krystall - Gattungen. 235.

— Ueber Jeremejewit und Eichwaldit vom Berge Soktuj in Daurien. 244.

Wechtler, Joannes Conradus, Homo oriens et occidens. 1022.

Weck, Anton, Der Chur - Fürstlichen Sächsischen weitberuffenen Residenz- und Haupt-Vestung Dresden Beschreib: und Vorstellung. 65.

Wedel, Ernest Henricus, Physiologia urinae. 926.

— De transpiratione insensibili. 934.

Wedel, Georg Wolffg., Physiologia reformata. 861.

— De consensu partium. 871.

— De insomniis. 995.

Wedel, Joann. Adolph, De principio vitali. 878.

— *Σύγκρισις* et *διάκρισις* humorum vitalium. 916.

— De temperamento viventis. 950.

— De visione, quae oculo fit gemino. 989.

Wedemeyer, Georg, Untersuchungen über den Kreislauf des Bluts und insbesondere über die Bewegung desselben in den Arterien und Capillargefässen. 945.

Wedl, C., Ueber die Mundwerkzeuge von Nematoden. 683.

Weeks, Three, in Palestine and Lebanon. 154.

Weerth, C., Die Entwicklung der Menschen-Rassen durch Einwirkungen der Aussenwelt. 194.

Wehmer, Carl, Beiträge zur Kenntniss einheimischer Pilze. 538.

Weichselbaum, A., Ueber das Vorkommen lymphatischen Gewebes in der normalen Harnblasenschleimhaut des Menschen. 925.

Weidemann, C. E., Aeusserst merkwürdige, durch Actenstücke und Zeugnisse belegte Geschichte einer Geisterseherin. 1004.

Weidler, Joannes Fridericus, Exercitationes duae de lacrymis vitreis et facibus noctu rotundam majoremque figuram mentientibus. 989.

Weigel, Carolus, De horrore. 977.

Weigel, Carol. Frid., De strato musculoso tunicae venarum mediae in quibusdam Mammalibus maioribus indagato. 808.

Weigel, Christophorus, Tractus Rhenanus inferior. 61.

Weigel, Clemens, Wohlanweisslicher und vollständiger Entwurff des italiänischen Paradeises. 81.

Weiland, C. E., Oestlicher u. Westlicher Planiglob der Erde. 30.

Weiland, C. F., Karte von Europa. 44.

— Das Königreich Sachsen. 57.

Weilenmann, J. J., Aus der Firnenwelt. 104.

Weinek, L., Von Kiel nach der Kerguelen-Insel. 185.

— Auf der Kerguelen-Insel. 185.

Weinhold, Carl August, Versuche über das Leben und seine Grundkräfte auf dem Wege der Experimental-Physiologie. 863.

— Physicalische Versuche über den Magnetismus. 999.

Weinland, David F., Ueber Inselbildung durch Korallen und Mangrovebüsche. 267.

Weinland, David, Beschreibung zweier neuer Taenioiden aus dem Menschen. 679.
— Zur Weichthierfauna der Schwäbischen Alb. 745.
— Zur Molluskenfauna von Haiti. 746.
— On the egg-tooth of Snakes and Lizards. 782.
Weinland, Ernst, Beiträge zur Kenntnis des Baues des Dipteren-Schwingers. 1096.
Weinmann, J. A., Enumeratio stirpium in agro Petropolitano sponte crescentium. 471.
Weinmann, Johann Wilhelm, Phytanthoza-Iconographia. 596.
Weinzierl, Th. Ritter v., Ueber die Verbreitungsmittel der Samen und Früchte. 622.
— Ueber Krankheiten der Pflanzen. 625.
— Beiträge zur Lehre von der Festigkeit und Elasticität vegetabilischer Gewebe und Organe. 607.
Weinzweig, E., Zur Anatomie der Kehlkopfnerven. 933.
Weisbach, Albin, Synopsis mineralogica. 230.
— Characteres Mineralogici. 230.
Weismann, August, Ueber die Berechtigung der Darwinschen Theorie. 1025.
Weiss, Ch. Ernst, Die Krystallisationsgesetze seit Ch. S. Weiss. 234.
— Beobachtungen und Untersuchungen über den Schillerspath von Todtmoos. 251.
— Die Steinkohlen-führenden Schichten bei Ballenstedt am nördlichen Harzrande. 351.
— Ueber Anomopteris Mougeoti. 388.
Weiss, Christian Samuel, Betrachtung eines merkwürdigen Gesetzes der Farbenänderung organischer Körper durch den Einfluss des Lichtes. 882.
— Untersuchungen über das Wesen und Wirken der menschlichen Seele. 977.
Weiss, Ernst, Ueber Steinsalz-Pseudomorphosen von Westeregeln. 233.
— Beobachtungen über das gegenseitige Niveau-Verhalten der Individuen in den sogen. Dauphinéer Zwillingen des Quarzes. 234.
— Ueber eine grössere Reihe von Porphyrvorkommen des nördlichen thüringer Waldes. 273.
— Ueber einige Resultate paläontologischer und geognostischer Untersuchungen aus dem Gebiete auf der Südseite des rheinischen Devons. 350.
— Ueber Pflanzenabdrücke aus dem niederschlesischen Steinkohlengebiete. 355.
— Ueber Petrefacte aus der Steinkohlenformation von Oberschlesien. 355.
— Ueber ein angebliches Vorkommen von Ullmannia-Sandstein in Rheinhessen. 355.
— Aus der Flora der Steinkohlenformation. 356.
— Ueber das Vorkommen von sogenannten dyadischen Pflanzenresten bei Fünfkirchen in Ungarn. 357.
— Ueber die Entwickelung der fossilen Floren in den geologischen Perioden. 387.
— Beobachtungen an Calamiten und Calamarien. 389.
— Beiträge zur fossilen Flora. 389.
— Ueber neuere Untersuchungen an Fructificationen der Steinkohlen-Calamarien. 389.
— Mittheilungen über die Fructificationsweise der Steinkohlen-Calamarien. 389.
— Bemerkungen zur Fructification von Nöggerathia. 390.
— u. Hugo **Laspeyres,** Begleitworte zur geognostischen Uebersichtskarte des kohlenführenden Saar-Rhein-Gebietes. 299.
— Ueber eine neue Anthracosia in der Saarbrücker Steinkohlenformation. 404.

Weiss, Joh. Nicol., de aquae adminiculo in administratione anatomica. 838.
— De viscerum, glandularum et ulcerum quorundam analogia. 914.
— De arteriis viscerum propriis. 944.
— Theorema medicum, quod alia sensatio alium motum inferat. 955.
— Tetras dissertationum medicarum, quibus theorema medicum alia sensatio alii motus adstruitur, applicatur, limitatur. 955.
Weisse, Arthur, Beiträge zur mechanischen Theorie der Blattstellungen an Axillarknospen. 1086.
Weisse, J. F., Fernere Untersuchungen von Grundproben aus dem Ladoga-See auf Diatomaceen. 512.
— Diatomaceen des Ladoga-Sees. 512.
Weisse, Joh. Friedr., Erfahrungen über arzneiverständige Somnambulen. 1002.
Weisthümer, Die ältesten, der Stadt Erfurt über ihre Stellung zum Erzstift Mainz. 65.
Weitbrecht, Josias, Syndesmologia. 906.
Welcker, Hermann, Untersuchungen über Wachsthum und Bau des menschlichen Schädels. 898.
— Die kernähnlichen Gebilde der quergestreiften Muskelfaser. 910.
— Ueber Irradiation und einige andere Erscheinungen des Sehens. 991.
Wellsted, J. R., Reisen nach der Stadt der Khalifen, die Ufer des persischen Meerbusens und des mittelländischen Meeres entlang. 155.
Welsch, Hieronymus, Warhafftige Reiss-Beschreibung. 16.
Wendeborn, D. Gebh. Friedr. Aug., Der Zustand des Staats, der Religion, der Gelehrsamkeit und der Kunst in Grossbritannien. 76.
Wendland, Herm., Index Palmarum, Cyclanthearum, Pandanearum, Cycadearum, quae in hortis europaeis coluntur. 559.
Wenzel, Joseph et Carl, De penitiori structura cerebri hominis et brutorum. 962.
Wepfer, Joh. Jacob., Cicutae aquaticae historia et noxae. 575.
Werlhof, v., Das Silphium (Laserpitium) von Cyrenaica. 424.
Werner, Abrah. Gottl., Letztes Mineral-System. 229.
— Von den äusserlichen Kennzeichen der Fossilien. 231.
Werner, Karl, Die Mediascher Kirche. 90.
Werner, Paul. Christ. Frider., et Christ. Gotth. **Feller**, Vasorum lacteorum atque lymphaticorum anatomico-physiologica descriptio. 937.
Wernicke, Robert, Zur Physiologie des embryonalen Herzens. 1020.
Werth, Richard, Die Physiologie der Geburt. 1023.
Wertheim, Gustav, Ueber den Bau des Haarbalges beim Menschen. 935.
Wesener, Franciscus Wilhelmus, Specimen historiae hominis varias ejus vitae periodos complectentis. 1022.
Wesermann, H. M., Der Magnetismus und die allgemeine Weltsprache. 1004.
Westermaier, Max, Die wissenschaftlichen Arbeiten des botanischen Instituts der k. Universität zu Berlin in den ersten 10 Jahren seines Bestehens. 423.
— Ueber das markständige Bündelsystem der Begoniaceen. 580.
— Zur physiologischen Bedeutung des Gerbstoffes in den Pflanzen. 610.
— Neue Beiträge zur Kenntniss der physiologischen Bedeutung des Gerbstoffes in den Pflanzengeweben. 610.
— Ueber die Wachsthumsintensität der Scheitelzelle und der jüngsten Segmente. 618.
— Zur Embryologie der Phanerogamen. 623.
Westhoff, Fr., Die Käfer Westfalens. 730.
Wetherell, N. T., On some peculiar markings on the broken surfaces of Flints. 242.

Wetterwald, Xaver, Blatt- und Sprossbildung bei Euphorbien und Cacteen. 573.

Wettstein, R. v., Isoëtes Heldreichii. 551.

Weyenbergh, D. H., Informe sobre una excursion zoológica a Santa Fé. 653.

— Informe sobre una excursion zoológica en la Sierra de Córdoba. 653.

— Caso letal por la mordedura de una Araña de la especie Hamada Segestria perfida Walck. 700.

— Algunos nuevos Pescados del Museo Nacional y algunas noticias Ictiológicas. 764.

— Hypostomus plecostomus, Val. 770.

— Description détaillée d'une nouvelle espèce de la famille des Distomides, savoir Distoma pulcherrimum m. 679.

— Noticias biológicas y anatómicas sobre el Yacaré ó Alligator sclerops L. 785.

— Dolichotis centralis Weyenb. 823.

Weyers, J. L., et A. **Preudhomme de Borre**, Sur la Cicindela maritima Dejean et la variété maritima de la Cicindela hybrida. 731.

Weymayr, Thassilo, Ueber leuchtende Thiere. 1104.

Wharton, Thomas, Adenographia. 915.

White, Charles A., Contributions to the Paleontology of Brazil. 1068.

— and **Nicholson**, H. All., Bibliography of North American invertebrate Paleontology. 326. 383.

Whiteaves, J. F., Mesozoic Fossils. 360.

Whitefield, Robert Parr, Gasteropoda and Cephalopoda of the Raritan Clays and Greensand Marls of New Jersey. 327.

— Brachiopoda and Lamellibranchiata of the Raritan Clays and Greensand Marls of New Jersey. 327. 755.

Wibel, August, Beyträge zur Beförderung der Pflanzenkunde. 448.

Wibel, F., Die Veränderungen der Knochen bei langer Lagerung im Erdboden und die Bestimmung ihrer Lagerungszeit durch die chemische Analyse. 384.

Wichers, Emo, Dissertatio de somno. 969.

Wichmann, Heinr., Mineralogische Zusammensetzung eines Gletschersandes. 286.

Wide, Anders, Om Armmusklernas verkningar. 914.

Widegren, H., Om Fisk-Faunan och Fiskerierna i Norrbottens Län. 763.

Widhalm, J., Die fossilen Vogel-Knochen der Odessaer Steppen-Kalk-Steinbrüche. 414.

Wiebel, K. W. M., Die Insel Helgoland. 55.

— Die Insel Kephalonia und die Meermühlen von Argostoli. 74.

— Das Gold der Goldküste, besonders das von Elmina. Zur Fauna und Gäa der westafrikanischen Küstenländer und Inseln. 112.

Wied-Neuwied, Maxim. Prinz zu, Reise in das innere Nordamerica in den Jahren 1832—1834. 130.

— Reise nach Brasilien in den Jahren 1815—1817. 147.

— Beiträge zur Naturgeschichte von Brasilien. 147.

— Beitrag zur Flora Brasiliens. 478.

— Verzeichniss der Reptilien, welche auf einer Reise im nördlichen America beobachtet wurden. 773.

— Ueber Coluber Lichtensteinii. 781.

— Ueber die Cobra Coral oder Cobra Coraës der Brasilianer. 781.

— Ueber den Quetz Paleo des Seba oder Merrems Uromastyx cyclurus. 783.

— Beitrag zur Naturgeschichte des Sariama oder Seriema (Dicholophus cristatus Illigeri). 800.

— Ueber einige Nager mit äusseren Backentaschen aus dem westlichen Nord-America. 822.

Wiedemann, Chrn. Rud. Wilh., Uebersicht der mineralogisch-einfachen Fossilien. 229.

Wiedemann, Chrn. Rud. Wilh., Tabulae animalium invertebratorum. 662.
— Aussereuropäische zweiflügelige Insekten. 718.
— Monographia generis Midarum. 719.
— Handbuch der Anatomie. 858.
Wiegmann, A. F., Ueber die Entstehung, Bildung und das Wesen des Torfes. 280.
— Ueber die Bastarderzeugung im Pflanzenreiche. 620.
— Fortsetzung der Beobachtungen über die Entstehung von Entomostraceen aus der Priestleyschen grünen Materie. 690.
— und L. **Polstorff**, Ueber die anorganischen Bestandtheile der Pflanzen. 613.
Wiegmann, Arend Friedr. Aug., Betrachtungen über das Gebiss der Raubthiere. 826.
— u. Joh. Fr. **Ruthe** Handbuch der Zoologie. 660.
Wienecke, Jo. Frid. Ludov., De dentitione secunda. 902.
Wiener, Christian, Die Freiheit des Willens. 980.
Wiesbaur, J. B., u. M. **Haselberger**, Beiträge zur Rosenflora von Oberösterreich, Salzburg und Böhmen. 581.
Wigand, Albert, Flora von Kurhessen und Nassau. 458.
— Botanische Untersuchungen. 600.
— Intercellularsubstanz und Cuticula. 606.
— Grundlegung der Pflanzen-Teratologie. 624.
— Die Genealogie der Urzellen als Lösung des Descendenz-Problems. 1025.
— Ueber Darwins Hypothese Pangenesis. 1025.
Wight, Robert, Contributions to the botany of India. 482.
— Icones plantarum Indiae Orientalis. 482.
— and G. A. **Walker-Arnott**, Prodromus florae peninsulae Indiae Orientalis. 482.
Wikström, Joh. Em., Conspectus litteraturae botanicae in Suecia ab antiquissimis temporibus usque ad finem anni 1831. 422.
Wilbrand, Franz Jos. Julius, Ueber Processus supracondyloideus humeri et femoris. 904.
— Anatomie und Physiologie der Centralgebilde des Nervensystems. 964.
Wilbrandt, Joh. Bernh., Ueber die Classification der Thiere. 659.
— Allgemeine Physiologie. 867.
— Handbuch der vergleichenden Anatomie. 868.
— Das Hautsystem in allen seinen Verzweigungen. 934.
— Erläuterung der Lehre vom Kreislaufe in den mit Blut versehenen Thieren. 945.
— Darstellung des thierischen Magnetismus. 1004.
Wilckens, M., Beitrag zur Kenntniss des Pferdegebisses. 820.
Wild, Johann, Neue Reysbeschreibung eines gefangenen Christen. 15.
Wildberg, C. F. L., Versuch einer Abhandlung über die Gehörwerkzeuge des Menschen. 983.
Wilkes, Charles, Narrative of the United States exploring Expedition during the years 1838—1842. 13.
Will, Friedrich, Beiträge zur Anatomie der zusammengesetzten Augen mit facettirter Hornhaut. 987.
Will, J. G. Friedr., Horae Tergestinae oder Beschreibung und Anatomie der bei Triest beobachteten Akalephen. 672.
— Ueber die Absonderung der Galle. 922.
— Ueber die Milchabsonderung. 940
Will, Ludwig, Ueber die Embryonal-Entwickelung der viviparen Aphiden. 718.
— Entwicklungsgeschichte der viviparen Aphiden. 718.
— Oogenetische Studien. 732.
Willdenow, Carl Ludwig, Grundriss der Kräuterkunde. 506.

Wille, Johann, Crusiae urbis Burggrafiatus Norici supramontani antiquissimae, historia. 64.

Wille, N., Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der physiologischen Gewebesysteme bei einigen Florideen. 524

Willemet, Monographie pour servir à l'histoire naturelle et botanique de la famille des plantes étoilées. 584.

Willer, H. F., Mythologie und Naturanschauung. 196.

Williams, John. A narrative of missionary enterprises in the South Sea Islands. 177.

Williams, John Francis, Ueber den Monte Amiata in Toscana und seine Gesteine. 309.

Williamson, William Crawford, On the recent Foraminifera of Great Britain. 663.

Willkomm, Moritz, Zur Morphologie der samentragenden Schuppe des Abietineenzapfens. 553.

Willomitzer, Joh. Nep., Das Gotteshaus in Bensen. 90.

Willughby, Franciscus, De historia Piscium. 759.

Wilson, Alexander, Beobachtungen über den Einfluss des Klimas auf Pflanzen und Thiere. 882.

Wilson, George, On the electric Fishes as the earliest electric machines employed by mankind. 762.

Wiltshire, Thos., On the red Chalk of England. 364.

Wimmer, Gottl. Aug., Geschichte der geographischen Entdeckungsreisen zu Wasser und zu Lande. 2.

Winch, Nath. J., Versuch über die geographische Verbreitung der Pflanzen in den englischen Grafschaften Northumberland, Cumberland und Durham. 464.

Winchell, N. H., Preliminary Geological Map of Minnesota. 331.

Windus, John, Reise nach Mequinetz der Residentz des heutigen Kaysers von Fetz und Marocco. 113.

Wingfield, W. F., A tour in Dalmatia, Albania and Montenegro. 108.

Winkler, Ferdinand, und Hermann von **Schrötter**, Zur Eleïdinfrage. 935.

Winkler, Gustav Georg, Die Pseudomorphosen des Mineralreiches. 233.

Winkler, Gustav Theodor, Verba quaedam de somno et de servantibus et sanantibus somni viribus. 969.

Winnertz, Joh., Beitrag zu einer Monographie der Sciarinen. 720.

Winslow, Jaques-Benigne, Exposition anatomique de la Structure du Corps humain. 857.

Winterbottom, Thomas, Nachrichten von der Sierra-Leona-Küste und ihren Bewohnern. 112.

Winterfeld, Franz, Ueber quartäre Mustelidenreste Deutschlands. 1071.

Wirén, Axel, Om Cirkulations- och Digestions-Organen hos Annelider. 687.

Wirtgen, Ph., Flora der preussischen Rheinprovinz und der zunächst angrenzenden Gegenden. 457.
— Rheinische Reise-Flora. 457.
— Beiträge zur rheinischen Flora. 458.

Wirth, J. U., Theorie des Somnambulismus oder des thierischen Magnetismus. 1005.

Wislizenus, A., Memoir of a tour to northern Mexico, connected with Col. Doniphan's Expedition in 1846 and 1847. 131.

Wissen, Unser, von der Erde. Allgemeine Erdkunde und Länderkunde, hrsgb. von Alfred Kirchhoff. 43.

Witthauer, R., De causa partum prima movente. 1023.

Wittmack, Louis, Musa Ensete. Ein Beitrag zur Kenntniss der Bananen. 562.
— Ueber die Familie der Marcgraviaceae. 571.
— Die Marcgraviaceen und ihre Honiggefässe. 571.

Wittmann, W., Reisen in der europäischen Türkey, Kleinasien, Syrien und Aegypten i. d. J. 1799—1802. 21.

Wittrock, Veit Brecher, Beiträge zur Morphologie und Biologie der mittelschwedischen Herbstflora. 473.
— Om Gotlands och Ölands Sötvattens-Alger. 517.
— Algologiska Studier. 517.
— Försök till en monographi öfver algslägtet Monostroma. 522.
— On the development and systematic arrangement of the Pithophoraceae a new ordre of Algae. 523.
— Prodromus monographiae Oedogoniearum. 523.
— De Anabaena notula. 524.
— Om snöns och isens flora; särskildt i de arktiska trakterna. 524.
— Om Binuclearia, ett nytt Confervacé-Slägte. 524.
— Ueber die Geschlechtervertheilung bei Acer platanoides L. und einigen anderen Acer-Arten. 574.
— Einige Beiträge zur Kenntniss der Trapa natans L. 581.
— Om Linnaea borealis L. 588.
— Bericht über: Erythraeae exsicatae. 590.
— Några Bidrag till det hypokotyla Internodiets samt Hjertbladens Morfologi och Biologi. 604.
— et Otto **Nordstedt**, [Anzeige von:] Algae aquae dulcis exsiccatae praecipue Scandinavicae. 518.
— et — Algae exsiccatae. 518.
Wittstein, G. C., The organic constituents of plants and vegetable substances an their chemical analysis. 610.
Wochenblatt, Oesterreichisches botanisches. 441.
Wohlfahrt, Joannes Augustus, De bronchiis vasisque bronchialibus. 928.
Woldřich, Johann Nep., Ueber die Fische und ihr Leben in den Waldbächen des Centralstockes des Böhmerwaldes. 762.
Wolf, Nathanael Matthaeus v., Genera Plantarum vocabulis characteristicis definita. 505.
Wolfart, Karl Christian, Erläuterungen zum Mesmerismus. 1000.
Wolfart, Karl Christian, Der Magnetismus gegen die Stieglitz-Hufelandische Schrift über den thierischen Magnetismus in seinem wahren Werth behauptet. 999.
Wolfart, Peter, Historiae naturalis Hassiae inferioris Pars I. 298.
Wolff, Carol. Ferdinand, De natura aquae uliginosae atque Turfae. 280.
Wolff, Caspar Friedrich, Ueber die Bildung des Darmkanals im bebrüteten Hühnchen. 800.
— Theoria generationis. 1013.
Wolff, Chrn., Entdeckung der wahren Ursache von der wunderbahren Vermehrung des Getreydes. 617.
Wolff, Joann Frider., Commentatio de Lemna. 558.
Wolff, O. J. B., Das Riechorgan der Biene nebst einer Beschreibung des Respirationswerkes der Hymenopteren. 736.
Wolff, Pancratius, Physica Hippocratica, qua exponitur humanae naturae mechanismus geometrico-chymicus. 861.
Wolff, Philipp, Reise in das gelobte Land. 155.
Wolffs Sendung nach Bokhara zur Erforschung des Schicksals des Oberst Stoddart und Capitain Conolly. 173.
Wolfram, Robert, Blicke in's Reich der Thiere. 649.
Wolframm, Johannes, Magnetismus und Immortalität. 1003.
Wollemann, A., Kurze Uebersicht über die Bivalven und Gastropoden des Hilsconglomerats bei Braunschweig. 1069.
Woltersdorff, Johann Lucas, Systema Minerale. 229.
Woods, Julian E. Tenison, North Australia: its physical geography and natural history. 175.
Woodward, Joh., Physikalische Erd-Beschreibung. 347.
— Specimen Geographiae physicae. 347.
Woolls, Guilelmus, Species plantarum Paramattensium secundum ordines naturales. 486.

Wolls, Guilelmus, The plants of New South Wales according to the census of F. v. Mueller. 487.

Worbs, J.G., Geschichte und Beschreibung des Landes der Drusen in Syrien. 154.

Wossidlo, P., Ueber die Structur der Jubaea spectabilis. 559.

Wotton, Edoardus, De differentiis animalium. 657.

Wreden, Otto Just, Kurzer und deutlicher Unterricht von denen Theilen des menschlichen Körpers. 856.

— Kurtze und gründliche Demonstration des Gehirns und derer Theile, welche selbes umgeben. 961.

Wright, Magnus v., Finlands Foglar. 794.

Wrisberg, Henr. August, Observationum de animalculis Infusoriis Satura. 665.

— Observationes anatomicae de corde Testudinis marinae Mydas dictae. 785.

— Observationes anatomicae de vena azyga duplici. 943.

— Observationes anatomicae de quinto pare nervorum encephali et de nervis, qui ex eodem duram matrem ingredi falso dicuntur. 970.

Wüllerstorf-Urbair, B. v., Die meteorologischen Beobachtungen und die Analyse des Schiffcurses während der Polarexpedition unter Weyprecht und Payer 1872—1874. 182.

Wünsch, Christian Ernst, De auris humanae proprietatibus et vitiis quibusdam. 983.

Wulfen, Xavier, Abhandlung vom kärnthenschen pfauenschweifigen Helmintholith oder dem so genannten opalisirenden Muschelmarmor. 245.

Wunder, F. A. Leopold, Kurze Lebens- und Krankengeschichte der somnambulen Amalie Ferdinande Klunger in Dresden. 1006.

Wunder, Ludov. Andreas, Comparatio texturae lienis renum et hepatis. 915.

Wundt, Wilhelm, Die Lehre von der Muskelbewegung. 910.

— Beiträge zur Theorie der Sinneswahrnehmung. 979.

Wurffbain, Joh. Paul, Salamandrologia. 775.

Wurffbain, Joh. Sigmund, Vierzehnjährige Ostindianische Krieg- und Ober-Kauffmanns-Dienste. 160.

Wurm, Fr., Das Kummergebirge, die umliegenden Teiche und deren Flora. 86.

— Die Teufelsmauer zwischen Oschitz und Böhm.-Aicha. 86.

— und P. **Zimmerhackel**, Basalt- und Phonolithkuppen in der Umgebung von B.-Leipa. 86.

Wurmb, von, Merkwürdigkeiten aus Ostindien. 162.

Wydler, Henri, Essai monographique sur le genre Scrofularia. 585.

— Die Knospenlage der Blätter. 602.

— Ueber die symmetrische Verzweigungsweise dichotomer Inflorescenzen. 604.

— Fragmente zur Kenntniss der Verstäubungsfolge der Antheren. 604.

X.

Y.

Young, Arthur, Reisen durch Frankreich und einen Theil von Italien. 72.

— Reise durch Ireland. 75.

Z.

Zacharias, E., Ueber die Anatomie des Stammes der Gattung Nepenthes. 571.

— Ueber den Zellkern. 607.

Zacharias, Otto, Vorläufige Mittheilung über das Ergebniss einer faunistischen Excursion in's Iser-, Riesen- und Glatzer Gebirge. 651.

— Ueber die Ergebnisse einer zoologischen Erforschung des grossen und kleinen Teiches im Riesengebirge. 654.

— Experimentelle Untersuchungen über Pseudopodienbildung. 1026.

Zaddach, Ernest. Gust., Palaeogammari Sambiensis. Crustacei ex ordine Amphipodum, succino inclusi descriptio. 399.
— Ueber die Eintheilung des Thierreiches in Kreise und Klassen. 660.
— De Apodis cancriformis Schaeff. anatome et historia evolutionis. 691.
Zaddach, G., Die ältere Tertiärzeit. 366.
Zagorsky, Alexander, De systemate nerveo Piscium. 760.
Zaluzanius a Zaluzaniis, Adam, Methodi Herbariae libri tres. 497.
Zanardini, Giovanni, Saggio di classificazione naturale delle Ficee. 565.
Zander, H. D. F., Naturgeschichte der Vögel Mecklenburgs. 793.
Zannichelli, Gian-Girolamo, Istoria delle piante che nascono ne'lidi intorno a Venezia. 465.
Zanoni, Jacob, Rariorum stirpium historia. 596.
Zantedeschi, Francesco, Della struttura dell' organo elettrico della torpedine. 766.
Zawodny, J., Eine botanische Reise durch die Herzegovina. 1074.
— Plumula und Radicula von Brassica oleracea acephala. 1082.
Zecchini, Stefano Pietro, L'azione fatale dell' uomo sulla terra. 348.
Zech, Messung der Temperatur eines Bohrlochs in Wildbad. 262.
Zeiller, Martin, Topographiae, d. i. Beschreibung und eigentliche Abbildung der vornehmsten Stätte und Plätze. 48.
— Germania nov-antiqua. Itinerarium Germaniae. 52.
— Itinerarii Germaniae Continuatio I. 52.
— Topographia Germaniae inferioris. 70.
Zeis, Eduard, Beschreibung mehrerer kranker Knochen vorweltlicher Thiere. 416.
Zeising, Adolph, Die Unterschiede in den Proportionen der Racentypen. 191.
Zeising, Adolph, Die Verhältnisse der Menschengestalt und der Blattstellung in ihrer Gleichheit. 884.
— Ueber die Metamorphosen in den Verhältnissen der menschlichen Gestalt. 884.
— Neue Lehre von den Proportionen des menschlichen Körpers. 884.
Zeit- und Geschichtsbeschreibung der Stadt Göttingen. 66.
Zeitschrift, Allgemeine botanische, für Systematik, Floristik, Pflanzengeographie etc. 1072.
— Oesterreichische botanische. 441.
— Entomologische. 641.
— für praktische Geologie. 1051.
— für Mineralogie. Hrsgb. von Leonhard. 1047.
— für Physiologie. 845.
— für wissenschaftliche Zoologie. 641.
Zeller, Ernst Albert, Untersuchungen über die Einwirkung verschiedener Stoffe des organischen und unorganischen Reichs auf das Leben der Pflanzen. 612.
— Untersuchungen über die Fortpflanzung und die Entwicklung der in unseren Batrachiern schmarotzenden Opalinen. 666.
— Weiterer Beitrag zur Kenntniss der Polystomen. 679.
— Untersuchungen über die Entwicklung des Diplozoon paradoxum. 679.
— Untersuchungen über die Entwicklung und den Bau des Polystomum integerrimum Rud. 679.
— Ueber das encystirte Vorkommen von Distomum Squamula Rud. im braunen Grasfrosch. 679.
— Ueber den Geschlechtsapparat des Diplozoon paradoxum. 681.
— Ueber die Fortpflanzung des Proteus anguineus und seine Larve. 776.
— Ueber Leucochloridium paradoxum Carus und die weitere Entwickelung seiner Distomenbrut. 679.
Zeller, G., Algen (Grönlands). 517.

Zeller, Hans Jacob, und Heinrich **Huser**, Neue Beschreibung der Insul Jamaica, in Amerika gelegen, samt etlichen angränzenden Orthen. 140.

Zeller, P. C., Chilonidarum et Crambidarum genera et species. 724.

Zellinsky, Rudolph, De telis quibusdam collam edentibus. 891.

Zenker, F. A., Beiträge zur Anatomie und Physiologie der Lunge. 929.

Zenker, Guilelmus, De natura sexuali generis Cypridis. 691.

Zenker, Jonathan Carl, Beiträge zur Naturgeschichte der Urwelt. 385.

— De primis animalium vertebratorum et potissimum amphibiorum in terrae stratis vestigiis prolusio. 411.

— Plantae indicae quas in montibus Coimbaturicis coeruleis, Nilagiri dictis, collegit Bernhard Schmid. 482.

— Die Pflanzen und ihr wissenschaftliches Studium überhaupt. 507.

— Das thierische Leben und seine Formen. 660.

— De Gammari Pulicis Fabr. historia naturali. 693.

— Batrachomyologia. 777.

— Zwei neue fossile Corallenarten. 395.

Zenteno, Carlos de Tapia, Arte novisima de Lengua Mexicana. 215.

Zepharovich, Victor Ritter v., Ueber eine Pseudomorphose von Weissbleierz nach Bleiglanz. 233.

— Der Diamant. 239.

— Ueber die Krystallformen des Epidot. 248.

— Berichtigung und Ergänzung meiner Abhandlung über die Krystallformen des Epidot. 248.

— Krystallographische Studien über den Idokras. 249.

— Der Jaulingit, ein neues fossiles Harz. 282.

— Ein Besuch auf Schaumburg. 295.

— Mineralogisches Lexicon für das Kaiserthum Oesterreich. 311.

Zepharovich, Victor Ritter v., Ueber einige interessante Mineral-Vorkommen von Mutěnitz bei Strakonitz in Böhmen. 312.

— Beiträge zur Geologie des Pilsener Kreises in Böhmen. 312.

— Die Erzlagerstätten im Ljupkova-Thale des Illirisch-Banater Gränzregiments-Bezirkes. 315.

— Die Halbinsel Tihany im Plattensee und die nächste Umgebung von Füred. 315.

— Die Silur-Formation in der Gegend von Klattau, Přestitz und Rožmital in Böhmen. 351.

— Die Fossilreste von Mastodon angustidens aus der Jauling. 416.

Zerrenner, Karl, Ueber einige im Goldsande von Oláhpian vorkommende Metalle. 315.

Zetterstedt, Joh. Wilh., Diptera Scandinaviae. 719.

Ziegler, Ernst, Beiträge zum Mechanismus der physiologischen Placentarlösung. 1023.

Ziegler, Louis, Beobachtungen über die Brunst und den Embryo der Rehe. 818.

Ziermann, J. C. L., Der Magnetismus in Hannover. 1001.

— Stieglitz's Ideen über den thierischen Magnetismus. 1003.

— Geschichtliche Darstellung des thierischen Magnetismus als Heilmittels. 1004.

Zigno, Achille de, Sulle piante fossili del Trias di Recoaro. Raccolte dal Prof. A. Massalongo. 360.

— Flora fossilis formationis Oolithicae. 361.

— Sopra i depositi di piante fossili dell' America settentrionale, delle Indie, e dell' Australia, che alcuni autori riferirono all' epoca Oolitica. 361.

— Sulla Flora fossile dell' Oolite. 361.

— Sulla giacitura dei terreni di sedimento del Trivigiano. 371.

Zigno, Bar. Achille de, Annotazioni paleontologiche. Nuove aggiunte alla Fauna eocena del Veneto. 374.
— Osservazioni sulle Felci fossili dell' Oolite. 388.
— Sopra un nuovo genere di Felce fossile. 388.
— Sui vertebrati fossili dei terreni mesozoici delle Alpi Venete. 409.
— Sopra uno scheletro fossile di Myliobates esistente nel Museo Gazola in Verona. 411.
— Nuove aggiunte alla Ittiofauna dell' epoca eocena. 411.
— Sur une nouvelle espèce fossile de Myliobates. 411.
— Chelonii terziari del Veneto. 414.
— Chelonii scoperti nei terreni cenozoici delle Prealpi Venete. 414.
— Sopra alcuni corpi organici che si osservano nelle infusioni. 666.

[**Zillmann**, Paul], Eine Hochschule für Magnetismus in Deutschland! 1008.

Zimmermann, Monographie der Carabiden. 727.

Zimmermann, Eberh. Aug. Wilh. von, Australien in Hinsicht der Erd-, Menschen- und Produktenkunde. 174.
— Ueber die Verbreitung und Ausartung des Menschengeschlechts. 193.
— Geographische Geschichte des Menschen und der allgemein verbreiteten vierfüssigen Thiere. 649.

Zimmermann, Ernst H., Der geologische Bau und die geologische Geschichte Ostthüringens. 296.
— Ueber geologische Aufnahmen auf Section Crawinkel. 296.
— Ueber Aufnahmen auf den Sectionen Saalfeld und Ziegenrück. 296.
— Briefliche Mittheilung an C. A. Tenne [Ueber die 57. Lfg. der geologischen Karte von Preussen und den thüringischen Staaten]. 297.

Zimmermann, Ernst H., Mittheilungen aus einer ungedruckten Arbeit von Dr. L. Däumler (in Allstedt) über „Die Zechsteinbildung bei Grosskamsdorf in Thüringen“. 356.
— Ueber neue Beobachtungen an Dictyodora. 386.
— Dictyodora Liebeana (Weiss) und ihre Beziehungen zu Vexillum (Rouault), Palaeochorda marina (Geinitz) und Crassopodia Henrici (Geinitz). 386.
— Ein neuer Nautilus aus dem Grenzdolomit des thüringischen Keupers (Trematodiscus jugatonodosus). 407.
— Ueber gesetzmässige Einseitigkeit von Thalböschungen und Lehmablagerungen. 1053.
— Zur Flora der Umgebung von Ebersdorf. 1073.
— Stratigraphische und paläontologische Studie über das deutsche und das alpine Rhät. 359.
— Ein neuer Monomyarier (Prospondylus Liebeanus) aus dem ostthüringischen Zechstein. 404.

Zimmermann, G., Die Methode der Blutanalyse. 952.

Zimmermann, K. G., Paläontologische Notizen von Helgoland. 289.
— Nochmalige Erörterung der Frage: Gibt Tacitus einen historischen Beweis von vulkanischen Eruptionen am Niederrhein. 299.

Zinanni, Cte. Giuseppe, Delle uova e dei nidi degli Uccelli. 786.

Zincken, Systematische Uebersicht der Gänge und Lager des Harzes, welche Metallführend sind. 294.
[—] Die Gegenwart in der Entwickelung der Erde. 377.

Zincken, C., Die physikalischen Verhältnisse, unter welchen die Kohlenbildung nach Newberry in New-York sich vollzog. 281.
— Das Vorkommen der natürlichen Kohlenwasserstoff- und der anderen Erdgase. 283.

Zincken, C., Die Vorkommen von fossilen Kohlenwasserstoffen in Schweden und Norwegen. 283.
— Der Ursprung des Bitumen nach S. J. Peckham. 283.
— Die Vorkommen der fossilen Kohlenwasserstoffe von Afrika. 283.
— Bemerkungen zu dem Vortrage des Mr. John F. Newberry über den Ursprung der kohligen Substanzen und des bituminösen Schiefers. 283.
— Bernstein in Oesterreich-Ungarn und in Rumänien. 285.
— Mikroskopische Untersuchung der Mansfelder Kupferschiefer. 356.
Zincken, C. F., Ergänzungen zu der Physiographie der Braunkohle. 281.
— Die Braunkohle. 281.
— Die Fortschritte der Geologie der Tertiärkohle, Kreidekohle, Jurakohle und Triaskohle. 281.
— Die Vorkommen der fossilen Kohlen und Kohlenwasserstoffe. 282.
— Aphorismen über fossile Kohlen. 282.
— Die geologischen Horizonte der fossilen Kohlen. 282.
— Le gisement des charbons et des hydrocarbures fossiles. 283.
Zincken, J. C. L., Der östliche Harz mineralogisch und bergmännisch betrachtet. 294.
Zincken genannt Sommer, Jul. Leop. Theod. Friedr., Beitrag zur Insectenfauna von Java. 707.
Zinn, Johann Gottfried, Observationes quaedam botanicae et anatomicae de vasis subtilioribus oculi et cochlea auris internae. 976.
— Descriptio anatomica oculi humani. 986.
Zirkel, Ferdinand, Mikromineralogische Mittheilungen. 254.
— Les roches cristallines de la coupe du 40 Parallèle au Nord Ouest des États-Unis. 274.
Zittel, K. A., Die Fauna der älteren Cephalopodenführenden Tithonbildungen. 361.
Zittel, K. A., Die Gastropoden der Stramberger Schichten. 405.
Źlik, Oskar, Ueber Akklimatisation der Thiere und Pflanzen. 882.
Zoe, A biological Journal. 845.
Zöllner, Johann Friedrich, Reise durch Pommern nach der Insel Rügen und einem Theile des Herzogthums Mecklenburg. 55.
— Briefe über Schlesien, Krakau, Wieliczka und die Grafschaft Glatz. 55.
Zollikofer, C. F., Versuch einer Alpen-Flora der Schweiz. 474.
Zoology, The, of the voyage of H. M. S. Herald. 1028.
Zopf, Wilh., Die Spaltpilze, nach dem neuesten Standpunkte bearbeitet. 514.
— Erwiderung. 534.
— Zur Entwickelungsgeschichte der Ascomyceten. Chaetomium. 534.
— Die Conidienfrüchte von Fumago. 534.
— Zur Kenntniss der Phycomyceten. 535.
— Extract from a Monograph: Zur Kenntniss der Phycomyceten. 535.
— Ueber einen neuen Inhaltskörper in pflanzlichen Zellen. 608.
— Zur Kenntniss der Infektionskrankheiten niederer Thiere und Pflanzen. 625.
— Erwiderung (über Amöben). 664.
— Ueber den Nutzen der Flechten. 1077.
— 1. Zur Kenntniss der Flechtenstoffe. 2. Mittheilung über Atranorsäure und ihre Begleitstoffe. 1077.
— Untersuchungen über die durch parasitische Pilze hervorgerufenen Krankheiten der Flechten. 1077.
— Cohn's Hämatochrom ein Sammelbegriff. 1087.
Zorn, Joh. Heinr., Petino-Theologie. 786.
Ζουπᾶν, Κωνστ. Θεοδ., De pulsuum differentiis simplicibus. 943.
Zschokke, Fritz, Les récifs de Coraux et leur formation. 285.

Zschokke, Fritz, Faunistisch-biologische Beobachtungen an Gebirgsseen. 654.
— Weiterer Beitrag zur Kenntniss der Fauna von Gebirgsseen. 654.
— Die Thierwelt der Juraseen. 655.
— Die Fauna hochgelegener Gebirgsseen. 655.
— Die zweite zoologische Excursion an die Seen des Rhätikon. 655.
— Recherches sur la structure anatomique et histologique des Cestodes. 681.
— Devainea contorta n. sp. aus Manis pentadactyla L. 682.
— Zur Lebensgeschichte des Echinorhynchus proteus. 684.
— Wandertrieb und Wanderungen der Vögel. 792.
— Die biologische Station zu Plön nach den Forschungsberichten. 1029.
— Zur Faunistik der parasitischen Würmer von Süsswasserfischen. 1093.
— Die Taenien der aplacentalen Säugethiere. 1093.
— Die Cestoden der Marsupialia und Monotremata. 1094.

Zsigmondy, Wilhelm, Mittheilungen über die Bohrthermen zu Harkány auf der Margaretheninsel nächst Ofen und zu Lippik und den Bohrbrunnen zu Alcsúth. 268.

Zuccarini, J. G., Ueber einige Pflanzen aus den Gattungen Agave und Fourcroya. 556.

Zucchelli, Antonio, Merckwürdige Missions- und Reise-Beschreibung nach Congo in Ethiopien. 123.

Zuchold, Ernest. Amandus, Additamenta ad Ge. Aug. Pritzelii Thesaurum literaturae botanicae. 422.

Zucker, Joannes Henricus, Dissertatio continens quaedam de physiologia oculi humani optica. 989.

Zückert, Johann Friedrich, Medicinische und moralische Abhandlung von den Leidenschaften. 977.

Zuntz, N., und J. **Geppert,** Ueber die Natur der normalen Athemreize und den Ort ihrer Wirkung. 930.

Zur-Eich, Hans Jacob, Africanische Reissbeschreibung, in die Landschaft Fetu. 111.

Zusammenstellung, Uebersichtliche, der Abgaben und ihrer Vertheilung in dem Ghzth. Sachsen-Weimar-Eisenach. 59.

Zwicky, Henricus Lucas, De corporum luteorum origine atque transformatione. 1011.

Zwinger, Theodor, Theatrum Botanicum. 501.

BIBLIOTHECA
REGIA
MONACENSIS

or

L

W. Obermeie
Buchbinderei
Rottenburg [L

BSB Bayerische StaatsBibliothek
MDZ Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Katalog der Bibliothek der Kaiserlichen Leopoldinisch-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher (Halle)

Bd.: 2

1893 - 98

Cat. 275 p-2
urn:nbn:de:bvb:12-bsb11578033-4